

Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" ampasat in extravilanul  
s.Toceni, raionul Cahul

**Generalizator devize**

| Nr.           | Nr.devize | Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli                       | Valoarea de deviz |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1             | 2         | 3                                                                     | 4                 |
| 1             | №1        | Bloc administrativ. Lucrari constructii generale marca C              | 970050            |
| 2             | №2        | Bloc administrativ. Lucrari constructii generale marca SA             | 1859625           |
| 3             | №3        | Bloc administrativ. Apeduct si canalizre (marca RAC)                  | 104661            |
| 4             | №4        | Bloc administrativ. Incalzire                                         | 182650            |
| 5             | №5        | Bloc administrativ. Ventilare                                         | 143836            |
| 6             | №6        | Bloc administrativ. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)        | 229998            |
| 7             | №7        | Centrala termica. Iluminare electrica interior (marca EEF/IEI)        | 16646             |
| 8             | №8        | Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)       | 86841             |
| 9             | №9        | Bloc administrativ. Telecomunicati (marca TS)                         | 119122            |
| 10            | №10       | Bloc administrativ. Semnalizare antiincendiu (marca SIP)              | 30429             |
| 11            | №11       | Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)                            | 168736            |
| 12            | №12       | Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare                     | 304486            |
| 13            | №13       | Volier pentru ciini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)      | 191568            |
| 14            | №14       | Volier. Canalizare                                                    | 3176              |
| 15            | №15       | Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (marca SAC)          | 545499            |
| 16            | №16       | Garaj cu 3 boxe. Echip. electric.Iluminare interioara (marca EEF/IEI) | 18052             |
| 17            | №17       | Garaj cu 3 boxe. Ventilare                                            | 16998             |
| 18            | №18       | Alimentare cu energie electrica (marca AEE/IEI)                       | 121636            |
| 19            | №19       | Imbracaminte rutiera pentu accese (marca PG)                          | 1259132           |
| 20            | №20       | Rețele exterioare de apa si canalizare                                | 104988            |
| 21            | №21       | Rezervor antiincendiar (2x50m3) .Lucrari de constructie (marcaC)      | 244163            |
| 22            | №22       | Statie de epurare a apelor uzate. Utilaj                              | 82918             |
| 23            | №23       | Statie de epurare circulatie. Utilaj                                  | 57188             |
| 24            | №24       | Forarea si utilizarea sondei de exploatare                            | 101186            |
| 25            | №25       | Statia de pompare a sondei arteziene                                  | 98682             |
| 26            | №26       | Turnul de apa v=25m3, h=12m                                           | 261707            |
| 27            | №27       | Amenajarea teritoriului (marca PG)                                    | 250440            |
| 28            | №28       | Imprejmuiri (marca PG)                                                | 288728            |
| 29            | №29       | Spatii verzi                                                          | 55418             |
| 30            | №30       | Forme arhitecturale mici                                              | 41177             |
| 31            | №31       | Sistematizarea verticala (marca PG)                                   | 75850             |
| 32            | №32       | Hazna v=15m3                                                          | 41637             |
| 33            | №33       | Volier.Iluminare electrica (marca EEF/IEI)                            | 3838              |
| <b>Total</b>  |           |                                                                       | <b>8081061</b>    |
| <b>TVA 0%</b> |           |                                                                       | <b>0</b>          |
| <b>Total</b>  |           |                                                                       | <b>8081061</b>    |



Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 1**

**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**

**Valoarea de deviz 970 050 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                               |      |           |       |                |
|-----|---------------|-------------------------------|------|-----------|-------|----------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                      | h-om | 1 303,994 | 42,00 | 54 767,75      |
| 2.  | 7123020011140 | Fierar beton                  | h-om | 837,102   | 42,00 | 35 158,28      |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher                       | h-om | 1 322,088 | 42,00 | 55 527,70      |
| 4.  | 7124010010730 | Dulgher 3                     | h-om | 420,390   | 42,00 | 17 656,38      |
| 5.  | 7136080025001 | Montator                      | h-om | 207,207   | 42,00 | 8 702,69       |
| 6.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor               | h-om | 39,974    | 42,00 | 1 678,91       |
| 7.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial           | h-om | 3,948     | 42,00 | 165,82         |
| 8.  | 7212030022700 | Sudor                         | h-om | 13,239    | 42,00 | 556,03         |
| 9.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 3,783     | 42,00 | 158,87         |
| 10. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 18,913    | 42,00 | 794,33         |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat          | h-om | 394,696   | 26,00 | 10 262,10      |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | h-om | 1 763,006 | 26,00 | 45 838,16      |
| 13. | 9310060019922 | Muncitor deservire            | h-om | 24,776    | 26,00 | 644,18         |
| 14. | 9310060019930 | Muncitor                      | h-om | 17,646    | 36,00 | 635,26         |
|     |               | <b>Total manopera</b>         |      |           |       | <b>232 546</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                              |     |           |          |           |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 1.  | 1212121212121  | apa                                                          | m3  | 4,775     | 14,00    | 66,85     |
| 2.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                | m3  | 0,003     | 312,00   | 1,03      |
| 3.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                              | kg  | 1,817     | 2,00     | 3,63      |
| 4.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                     | m3  | 0,001     | 3 083,33 | 4,32      |
| 5.  | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                        | m3  | 0,010     | 3 083,33 | 30,22     |
| 6.  | 2010102903830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942        | m3  | 1,702     | 3 083,33 | 5 248,14  |
| 7.  | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II           | m3  | 2,491     | 3 083,33 | 7 681,19  |
| 8.  | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                          | m3  | 0,534     | 3 083,33 | 1 648,04  |
| 9.  | 2010102904418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                            | m3  | 1,135     | 3 083,33 | 3 498,65  |
| 10. | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III                                    | m3  | 0,208     | 3 083,33 | 640,10    |
| 11. | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a | m3  | 19,307    | 3 083,33 | 59 529,24 |
| 12. | 2010237318750  | Distantieri                                                  | buc | 2 394,364 | 0,08     | 191,55    |

|     |                  |                                                           |     |           |        |            |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|------------|
| 13. | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti           | m2  | 91,048    | 112,00 | 10 197,38  |
| 14. | 2124117000002    | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara               | kg  | 35,292    | 12,00  | 423,50     |
| 15. | 2320166200676    | White spirit                                              | kg  | 3,995     | 16,00  | 63,91      |
| 16. | 2320166200755    | Petrol distilat tip 0/200                                 | kg  | 20,760    | 15,00  | 311,40     |
| 17. | 2320186201084    | Ulei emulsionat pentru decofrare                          | kg  | 136,152   | 12,00  | 1 633,82   |
| 18. | 2320187315789    | Decofrol                                                  | kg  | 0,336     | 10,00  | 3,36       |
| 19. | 23203226000361   | Gudron                                                    | kg  | 53,561    | 22,00  | 1 178,34   |
| 20. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                 | m3  | 0,267     | 10,80  | 2,88       |
| 21. | 2412126100010    | Miniu de plumb                                            | kg  | 21,504    | 32,00  | 688,13     |
| 22. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                   | kg  | 0,178     | 28,00  | 4,98       |
| 23. | 24142161094821   | Pasta antiseptica                                         | kg  | 62,488    | 12,00  | 749,85     |
| 24. | 24301161032181   | Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115                       | kg  | 3,125     | 36,00  | 112,51     |
| 25. | 2430116104160    | Email alchidic                                            | kg  | 6,178     | 36,00  | 222,40     |
| 26. | 2430116104841    | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                  | kg  | 0,249     | 112,00 | 27,90      |
| 27. | 24301261032944   | Vopsea minium de plumb ГФ021                              | kg  | 2,031     | 29,80  | 60,54      |
| 28. | 2430127317192    | Diamoniu fosfat                                           | kg  | 139,092   | 10,20  | 1 418,74   |
| 29. | 2430226100700    | Grund alchidic                                            | kg  | 3,779     | 16,00  | 60,47      |
| 30. | 2430226109444    | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                   | kg  | 3,997     | 16,00  | 63,96      |
| 31. | 2466477302420    | Sticla solubila                                           | kg  | 32,600    | 48,00  | 1 564,80   |
| 32. | 26241021011103   | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75  | m3  | 2,021     | 724,60 | 1 464,56   |
| 33. | 26631021000001   | Beton B15                                                 | m3  | 100,710   | 998,00 | 100 508,08 |
| 34. | 26631021000002   | Beton B15                                                 | m3  | 33,926    | 998,00 | 33 858,55  |
| 35. | 26631021000011   | Beton clasa B15                                           | m3  | 34,627    | 998,00 | 34 557,65  |
| 36. | 26631021100001   | Beton procurat din statii marca B7.5                      | m3  | 19,216    | 886,00 | 17 025,02  |
| 37. | 266310211000011  | Beton B15                                                 | m3  | 63,421    | 998,00 | 63 294,36  |
| 38. | 26811260014721   | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                   | buc | 7,268     | 2,50   | 18,17      |
| 39. | 26821326004260   | Carton gudronat (толь)                                    | m2  | 30,102    | 17,00  | 511,73     |
| 40. | 2710503803116    | Sirma neagra moale D=1 mm                                 | kg  | 77,389    | 13,00  | 1 006,06   |
| 41. | 271060200002281  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D.12 AI            | kg  | 105,749   | 9,20   | 972,89     |
| 42. | 27106020000781   | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI             | kg  | 1 128,556 | 9,17   | 10 348,85  |
| 43. | 271060200007812  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D =6,0mm cl.AI     | kg  | 248,480   | 9,17   | 2 278,57   |
| 44. | 2710602000078222 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D.6,8 AI           | kg  | 735,232   | 9,17   | 6 742,08   |
| 45. | 2710602000222    | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.16AIII        | kg  | 448,827   | 9,06   | 4 066,37   |
| 46. | 2710602000422    | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm AIII   | kg  | 225,500   | 9,06   | 2 043,03   |
| 47. | 27106020005101   | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D12,16 AIII     | kg  | 2 493,025 | 9,06   | 22 586,81  |
| 48. | 271060200051011  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.10,12,16 AIII | kg  | 367,647   | 9,06   | 3 330,88   |
| 49. | 27106020005103   | Otel beton profil periodic PC 52 d.16AIII                 | kg  | 471,623   | 9,06   | 4 272,90   |
| 50. | 271060200051033  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D12,16AIII      | kg  | 253,175   | 9,06   | 2 293,77   |
| 51. | 2710602000510333 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D,12 AIII       | kg  | 52,429    | 9,06   | 475,00     |
| 52. | 271060200051051  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.10,12 AIII    | kg  | 85,833    | 9,06   | 777,65     |
| 53. | 27106020005111   | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D14AIII         | kg  | 15,846    | 9,06   | 143,57     |
| 54. | 271060200051110  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.16,18 AIII    | kg  | 3 638,237 | 9,06   | 32 962,43  |

|     |                     |                                                       |     |           |       |                |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|----------------|
| 55. | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm       | kg  | 12,816    | 9,17  | 117,52         |
| 56. | 27106022000022<br>2 | Otel beton PC 52 diam.14AIII                          | kg  | 448,222   | 9,06  | 4 060,89       |
| 57. | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                           | kg  | 127,075   | 13,00 | 1 651,98       |
| 58. | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                         | kg  | 0,140     | 13,00 | 1,82           |
| 59. | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                  | kg  | 30,005    | 23,00 | 690,12         |
| 60. | 2746133803142       | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                       | kg  | 22,807    | 13,00 | 296,50         |
| 61. | 2811106301300       | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | kg  | 445,000   | 12,00 | 5 340,00       |
| 62. | 2811236309900       | Confectii metalice                                    | kg  | 163,568   | 12,00 | 1 962,82       |
| 63. | 28112363099001      | Confectii metalice;Закл.дет MN 2                      | kg  | 10,189    | 12,00 | 122,27         |
| 64. | 28112363099003      | Confectii metalice                                    | kg  | 699,566   | 12,00 | 8 394,80       |
| 65. | 28112363099009      | Confectii metalice ;Закл.дет из арматуры              | kg  | 99,473    | 12,00 | 1 193,67       |
| 66. | 28112363099900<br>8 | Confectii metalice                                    | kg  | 145,417   | 12,00 | 1 745,01       |
| 67. | 2811236310185       | Popi metalici extensibili PE 3100 R                   | kg  | 427,600   | 13,40 | 5 729,84       |
| 68. | 2811236832352       | Burghiu widia                                         | buc | 1 748,250 | 12,00 | 20 979,00      |
| 69. | 2873116829070       | Chingi metalice pentru cofraj                         | kg  | 37,442    | 13,40 | 501,72         |
| 70. | 28731220007511      | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg  | 70,584    | 14,00 | 988,18         |
| 71. | 2873122004100       | Plase sudate                                          | kg  | 31,209    | 15,20 | 474,38         |
| 72. | 28731220041001      | Plase sudate Bp1                                      | kg  | 1 527,908 | 15,20 | 23 224,20      |
| 73. | 28731220041002<br>1 | Plase sudate Bp1d=4,0 mm                              | kg  | 1 022,120 | 15,20 | 15 536,22      |
| 74. | 2873122004109       | Plase sudate                                          | kg  | 7,636     | 14,60 | 111,48         |
| 75. | 2873145886928       | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111               | kg  | 28,365    | 14,20 | 402,78         |
| 76. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii            | kg  | 0,224     | 14,20 | 3,18           |
| 77. | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                 | kg  | 10,752    | 49,00 | 526,85         |
| 78. | 2873155901340       | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4         | kg  | 2,448     | 49,00 | 119,93         |
| 79. | 2874115802500       | Surub cap hexagonal M 20                              | buc | 2,225     | 1,60  | 3,56           |
| 80. | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                 | buc | 0,840     | 0,60  | 0,50           |
| 81. | 28741158254550      | Buloane de constructii cu piulite si saibe            | kg  | 155,700   | 18,00 | 2 802,60       |
| 82. | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                           | buc | 0,840     | 0,20  | 0,17           |
| 83. | 2874115842700       | Piulita hexag. M20                                    | buc | 2,225     | 0,20  | 0,45           |
| 84. | 2874115883700       | Saiba M 20                                            | buc | 2,225     | 0,10  | 0,22           |
| 85. | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                     | kg  | 0,014     | 18,00 | 0,25           |
| 86. | 28741458870491      | Cuie de constructie                                   | kg  | 62,280    | 14,20 | 884,38         |
| 87. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                    | kg  | 0,084     | 18,00 | 1,51           |
| 88. | 4011106202741       | Energie electrica                                     | kw  | 8 741,250 | 2,58  | 22 552,42      |
| 89. | 4100                | Apa pentru mortare si betoane                         | m3  | 8,026     | 14,00 | 112,36         |
| 90. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                         | m3  | 19,970    | 14,00 | 279,58         |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                 |     |           |       | <b>563 684</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |                |                                                                 |      |         |        |          |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                      | h-ut | 0,104   | 376,00 | 39,03    |
| 2.  | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 3,114   | 376,00 | 1 170,86 |
| 3.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                             | h-ut | 304,667 | 18,00  | 5 484,01 |
| 4.  | 2922140007000  | Macara                                                          | h-ut | 12,653  | 376,00 | 4 757,49 |
| 5.  | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                              | h-ut | 204,228 | 18,00  | 3 676,10 |
| 6.  | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                             | h-ut | 166,500 | 16,00  | 2 664,00 |
| 7.  | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                | h-ut | 4,775   | 16,00  | 76,40    |
| 8.  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                           | h-ut | 0,243   | 312,00 | 75,78    |
| 9.  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)             | h-ut | 1,246   | 18,00  | 22,42    |
| 10. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                            | h-ut | 0,390   | 16,00  | 6,24     |
| 11. | 2952270003717  | Vibrator de interior pentru beton actionat                      | h-ut | 144,408 | 16,00  | 2 310,53 |



|     |                |                                                                |      |        |        |               |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
|     |                | pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)     |      |        |        |               |
| 12. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)          | h-ut | 12,852 | 56,00  | 719,73        |
| 13. | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила) | h-ut | 6,851  | 18,00  | 123,31        |
| 14. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                      | h-ut | 85,165 | 27,00  | 2 299,45      |
| 15. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                 | h-ut | 2,448  | 37,00  | 90,56         |
| 16. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                | h-ut | 36,102 | 376,00 | 13 574,35     |
| 17. | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele             | h-ut | 4,228  | 376,00 | 1 589,54      |
| 18. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                           | h-ut | 0,163  | 376,00 | 61,10         |
| 19. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                | h-ut | 0,510  | 288,00 | 146,85        |
| 20. | 3410540000006  | Autobasculanta                                                 | h-ut | 4,827  | 288,00 | 1 390,23      |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                            |      |        |        | <b>40 278</b> |

**Total:**

|                            |          |         |
|----------------------------|----------|---------|
| Total                      | lei      | 836 508 |
| Asigurari sociale          | 22,50 %  | 52 323  |
| Total                      | 100,00 + | 888 831 |
| Transportarea materialelor | 3,00 %   | 16 911  |
| Total                      | 100,00 + | 905 742 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 45 287  |
| Total                      | 100,00 + | 951 029 |
| Beneficiu                  | 2,00 %   | 19 021  |
| Total                      | 100,00 + | 970 050 |

**Total deviz:**

**970 050**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**  
**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                              | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsA02<br>C                  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3     |                                        |                      | 54,86<br>54,86         |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1100                                 | 26,00                | 54,86                  |
| 2      | TsD01<br>B                  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                           | m3     |                                        |                      | 8,06<br>8,06           |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100                                 | 26,00                | 8,06                   |
| 3      | TsD05<br>A                  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 811,16<br>229,32       |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200                                 | 26,00                | 229,32                 |
|        | 29522700<br>04021           | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900                                | 56,00                | 581,84                 |
| 4      | TRI1A<br>A04C2              | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto                                                                                                                                                               | t      |                                        |                      | 14,30<br>14,30         |

| 1 | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|---|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|   |                     | categoria 2                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                    |
|   | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 26,00  | 14,30              |
| 5 | TsI50<br>A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 30,53<br>0,00      |
|   | 34105400<br>00006   | Autobasculanta                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1060 | 288,00 | 30,53              |
| 6 | TsC51<br>D          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV ; ( la 1km K=2)                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 299,11<br>20,80    |
|   | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,4000 | 26,00  | 20,80              |
|   | 14111222<br>01752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0060 | 312,00 | 3,73               |
|   | 29522600<br>03554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4400 | 312,00 | 274,58             |
|   |                     | <b>2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |        |                    |
| 7 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Strat suport B7.5) | m3     |        |        | 1 162,89<br>173,70 |
|   | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,3000 | 42,00  | 138,60             |
|   | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,3500 | 26,00  | 35,10              |
|   | 26631021<br>100001  | Beton procurat din statii marca B7.5                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0250 | 886,00 | 921,77             |
|   | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 14,00  | 1,42               |
|   | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6000 | 16,00  | 9,60               |
|   | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500 | 376,00 | 56,40              |
| 8 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойка Cm1 и пояс по сеч.5-5, бетон B15)                                                                                                                                                                               | m3     |        |        | 1 279,42<br>173,70 |
|   | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,3000 | 42,00  | 138,60             |
|   | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,3500 | 26,00  | 35,10              |
|   | 26631021<br>1000011 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250 | 998,00 | 1 038,29           |
|   | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 14,00  | 1,42               |
|   | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6000 | 16,00  | 9,60               |
|   | 34105200            | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500 | 376,00 | 56,40              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                                       |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------------------------|
|    | 01373               |                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                                         |
| 9  | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                             | m2   |        |          | <div>78,60</div> <hr/> <div>54,64</div> |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                   |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                    |
|    | 20101029<br>03830   | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62                                    |
|    | 20101029<br>04418   | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08                                    |
|    | 28731458<br>86928   | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35                                    |
|    | 28731168<br>29070   | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44                                    |
|    | 23201862<br>01084   | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44                                    |
|    | 27341138<br>03207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46                                    |
|    | 29404200<br>07679   | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24                                    |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                    |
| 10 | RpCD<br>01B         | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armatura cl.A1, d=6 mm pentru fundatii) | kg   |        |          | <div>12,83</div> <hr/> <div>3,29</div>  |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0660 | 42,00    | 2,77                                    |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52                                    |
|    | 27106020<br>0007812 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D =6,0mm cl.AI                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40                                    |
|    | 27461338<br>03142   | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                                    |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                                    |
| 11 | RpCD<br>02B1        | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Ar-ra d.12;16 AIII pentru fundatii)        | kg   |        |          | <div>13,48</div> <hr/> <div>3,42</div>  |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0690 | 42,00    | 2,90                                    |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52                                    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                        |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------|
|    | 27106020<br>005101  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS<br>438 D12,16 AIII                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29                     |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                     |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                     |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63                     |
| 12 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii<br>continue sau izolate, radiere slab<br>solicitate, la ziduri de subsol,<br>parapete, masive etc., la cladiri<br>existente, beton preparat cu<br>betoniera pe santier si turnare cu<br>mijloace clasice cu beton marfa<br>procurat din statii(Strat suport<br>B7.5) | m3   |        |          | 1 162,89<br><hr/> 173,70 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,3000 | 42,00    | 138,60                   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3500 | 26,00    | 35,10                    |
|    | 26631021<br>100001  | Beton procurat din statii marca B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 886,00   | 921,77                   |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,42                     |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                     |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                    |
| 13 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii<br>continue sau izolate (Стойки St f<br>1...9 beton B15)                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 1 279,41<br><hr/> 173,70 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,3000 | 42,00    | 138,60                   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3500 | 26,00    | 35,10                    |
|    | 26631021<br>1000011 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 038,29                 |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,42                     |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                     |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                    |
| 14 | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugi,<br>grinzi, stilpi, de pina la 20 m<br>inaltime                                                                                                                                                                                      | m2   |        |          | 78,60<br><hr/> 54,64     |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                    |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                    |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru<br>pereti                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                     |
|    | 20101029<br>03830   | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62                     |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    |                     | L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |               |
|    | 20101029<br>04418   | Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08          |
|    | 28731458<br>86928   | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,36          |
|    | 28731168<br>29070   | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44          |
|    | 23201862<br>01084   | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44          |
|    | 27341138<br>03207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46          |
|    | 29404200<br>07679   | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36          |
| 15 | RpCD<br>01B         | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (Armătură cl.A1, d=6 mm pentru fundații) | kg   |        |          | 12,83<br>3,29 |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0660 | 42,00    | 2,77          |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52          |
|    | 27106020<br>0007812 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D =6,0mm cl.AI                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142   | Sirma moale obisnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750   | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
| 16 | RpCD<br>02B1        | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (Арматура d.10,12;16 кл АIII)               | kg   |        |          | 13,48<br>3,42 |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0690 | 42,00    | 2,90          |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52          |
|    | 27106020<br>0051011 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.10,12,16 AIII                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750   | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63          |
| 17 | CC03<br>A           | Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp                                                                                                                             | kg   |        |          | 17,69<br>1,81 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7                                     |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------------------------|
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68                                  |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,13                                  |
|    | 28731220<br>04100   | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0100 | 15,20  | 15,35                                 |
|    | 27106021<br>00000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 9,17   | 0,05                                  |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 23,00  | 0,23                                  |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 0,08   | 0,02                                  |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0006 | 376,00 | 0,23                                  |
| 18 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Strat suport B7.5) | m3   |        |        | <div>1 162,86</div> <div>173,70</div> |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,3000 | 42,00  | 138,60                                |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,3500 | 26,00  | 35,10                                 |
|    | 26631021<br>100001  | Beton procurat din statii marca B7.5                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 886,00 | 921,74                                |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,42                                  |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60                                  |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40                                 |
| 19 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование входа бетоном B15)                                                                                                                                                                                       | m3   |        |        | <div>1 279,41</div> <div>173,70</div> |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,3000 | 42,00  | 138,60                                |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,3500 | 26,00  | 35,10                                 |
|    | 26631021<br>1000011 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 998,00 | 1 038,29                              |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,42                                  |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60                                  |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40                                 |
| 20 | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)                                                                                                                                                            | m2   |        |        | <div>78,62</div> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100            | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8800 | 42,00  | 36,96                                 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    | 10700              |                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68         |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96          |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,64          |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08          |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35          |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44          |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44          |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46          |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36          |
| 21 | RpCD<br>01B        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieri (Armătură d,6AI pentru fundații) | kg   |        |          | 12,83<br>3,29 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0660 | 42,00    | 2,77          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52          |
|    | 27106020<br>000781 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
| 22 | RpCD<br>02B1       | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieri (Armătură d.12,16 AIII)             | kg   |        |          | 13,48<br>3,42 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0690 | 42,00    | 2,90          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0200 | 26,00    | 0,52          |
|    | 27106020<br>005101 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D12,16 AIII                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63          |
| 23 | CC03               | Montare plase sudate la înălțimi                                                                                                                                                                                                               | kg   |        |          | 17,69         |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | A                   | mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                     |      |        |          | 1,81               |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                  | h-om | 0,0400 | 42,00    | 1,68               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                         | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,13               |
|    | 28731220<br>04100   | Plase sudate                                                                                                  | kg   | 1,0100 | 15,20    | 15,35              |
|    | 27106021<br>00000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                               | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                          | kg   | 0,0100 | 23,00    | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 0,08     | 0,02               |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                        | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,23               |
| 24 | RpCB<br>02E         | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate<br>(Бетонирование фундаментной рубашки бетоном B15) | m3   |        |          | 1 279,41<br>173,70 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                      | h-om | 3,3000 | 42,00    | 138,60             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                         | h-om | 1,3500 | 26,00    | 35,10              |
|    | 26631021<br>1000011 | Beton B15                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 038,29           |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                 | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,42               |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)         | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                               | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40              |
| 25 | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime   | m2   |        |          | 78,60<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                       | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                         | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68              |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                               | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96               |
|    | 20101029<br>03830   | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                         | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63               |
|    | 20101029<br>04418   | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                             | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08               |
|    | 28731458<br>86928   | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                       | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,36               |
|    | 28731168<br>29070   | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                 | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44               |
|    | 23201862<br>01084   | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                              | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44               |
|    | 27341138<br>03207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                   | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46               |
|    | 29404200<br>07679   | Fierastrau mecanic                                                                                            | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24               |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7                                 |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------------------------|
| 26 | RCSB2<br>1A        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru elemente de prindere( K=0,5 la Salariu; K=0,5 mecanizme) | buc  |        |       | <div>10,84</div> <div>2,52</div>  |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1200 | 42,00 | 2,52                              |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                         | kw   | 1,5000 | 2,58  | 4,06                              |
|    | 28112368<br>32352  | Burghiu widia                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 12,00 | 3,78                              |
|    | 29405200<br>07609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                       | h-ut | 0,0600 | 16,00 | 0,48                              |
| 27 | CL57<br>A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                   | kg   |        |       | <div>24,91</div> <div>8,82</div>  |
|    | 71360800<br>25001  | Montator                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2100 | 42,00 | 8,82                              |
|    | 28112363<br>099003 | Confectii metalice                                                                                                                                                        | kg   | 1,0400 | 12,00 | 12,60                             |
|    | 24121261<br>00010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,65                              |
|    | 28731559<br>00311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 49,00 | 0,49                              |
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0800 | 27,00 | 2,16                              |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,18                              |
| 28 | CN20<br>B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                      | m2   |        |       | <div>57,94</div> <div>46,20</div> |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                           | h-om | 1,1000 | 42,00 | 46,20                             |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                                            | kg   | 0,1040 | 16,00 | 1,66                              |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                   | kg   | 0,1100 | 16,00 | 1,76                              |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic                                                                                                                                                            | kg   | 0,1700 | 36,00 | 6,12                              |
|    | 26811260<br>014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                   | buc  | 0,2000 | 2,50  | 0,50                              |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 2,00  | 0,10                              |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                              | kg   | 0,1000 | 16,00 | 1,60                              |
| 29 | CC03<br>A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки из Bp1)      | kg   |        |       | <div>17,69</div> <div>1,81</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                              | h-om | 0,0400 | 42,00 | 1,68                              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,13               |
|    | 28731220<br>041001 | Plase sudate Bp1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0100 | 15,20    | 15,35              |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal<br>de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 23,00    | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000 | 0,08     | 0,02               |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,23               |
| 30 | RpCB<br>02E        | Beton turnat in cofraje, la fundatii<br>continue sau izolate, radiere slab<br>solicitate, la ziduri de subsol,<br>parapete, masive etc., la cladiri<br>existente, beton preparat cu<br>betoniera pe santier si turnare cu<br>mijloace clasice cu beton marfa<br>procurat din statii(Fundatii sub<br>pereti despartitori beton B7.5) | m3   |        |          | 1 162,89<br>173,70 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,3000 | 42,00    | 138,60             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,3500 | 26,00    | 35,10              |
|    | 26631021<br>100001 | Beton procurat din statii marca B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 886,00   | 921,76             |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,42               |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40              |
| 31 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugi,<br>grinzi, stilpi, de pina la 20 m<br>inaltime                                                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 78,60<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68              |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru<br>pereti                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96               |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,<br>L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62               |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08               |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35               |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44               |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44               |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46               |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24               |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
| 32 | CC03<br>C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |        | 16,83<br>1,18      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0250 | 42,00  | 1,05               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,13               |
|    | 28731220<br>04100  | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0100 | 15,20  | 15,35              |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 9,17   | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 23,00  | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000 | 0,08   | 0,02               |
| 33 | IzF50<br>A         | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |        | 57,52<br>9,88      |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3800 | 26,00  | 9,88               |
|    | 26241021<br>01103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0310 | 724,60 | 22,46              |
|    | 24664773<br>02420  | Sticla solubila                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5000 | 48,00  | 24,00              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,03               |
|    | 34105400<br>00001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0040 | 288,00 | 1,15               |
|    |                    | <b>3. Carcasa si consolidarea peretilor la cota 0,000</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                    |
| 34 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Стойки усиления St1...8 из бетона B15) | m3   |        |        | 1 354,88<br>243,76 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 4,3800 | 42,00  | 183,96             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,3000 | 26,00  | 59,80              |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 998,00 | 1 043,41           |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1200 | 14,00  | 1,71               |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40              |
| 35 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi,                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |        | 78,61              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    |                    | grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                        |      |        |          | 54,64         |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96         |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68         |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96          |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63          |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,09          |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,36          |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44          |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44          |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46          |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36          |
| 36 | RpCD<br>01D        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1 )   | kg   |        |          | 13,26<br>3,72 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>000781 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
| 37 | RpCD<br>02D1       | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.16AIII) | kg   |        |          | 13,90<br>3,85 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,07          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>005103 | Oțel beton profil periodic PC 52 d.16AIII                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                                           |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------------|
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                                        |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63                                        |
| 38 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat în stilpi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (Стойки входа, бетон В15) | m3   |        |          | <div>1 354,88</div> <hr/> <div>243,76</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96                                      |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80                                       |
|    | 26631021<br>000001 | Beton В15                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41                                    |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71                                        |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                                        |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                                       |
| 39 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pînă la 20 m înălțime                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | <div>78,62</div> <hr/> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                       |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                       |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                        |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,64                                        |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,09                                        |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35                                        |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44                                        |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44                                        |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagră moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46                                        |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24                                        |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                        |
| 40 | RpCD<br>01D        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte,                                                                                                 | kg   |        |          | <div>13,26</div> <hr/> <div>3,72</div>      |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    |                     | stilpi, grinzi etc. (Арматура д.6 А1 )                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        |                    |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0700 | 42,00  | 2,94               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,78               |
|    | 27106020<br>000781  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,40               |
|    | 27461338<br>03142   | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,13               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08   | 0,01               |
| 41 | RpCD<br>02D1        | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура кл. АIII d=12,16мм) | kg   |        |        | 13,90<br>3,85      |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0730 | 42,00  | 3,07               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,78               |
|    | 27106020<br>0051033 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D12,16AIII                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,29               |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,13               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08   | 0,01               |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0350 | 18,00  | 0,63               |
| 42 | CC03<br>A           | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare, stilpi)                                                                                                       | kg   |        |        | 17,08<br>1,81      |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,13               |
|    | 28731220<br>04109   | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0100 | 14,60  | 14,75              |
|    | 27106021<br>00000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 9,17   | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 23,00  | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 0,08   | 0,02               |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0006 | 376,00 | 0,22               |
| 43 | RpCB<br>04D         | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente                                                                                  | m3   |        |        | 1 354,88<br>243,76 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7              |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|    |                    | preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Centura, бетон B15)                                                                                                                       |      |        |          |                |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96         |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80          |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41       |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71           |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60           |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40          |
| 44 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                   | m2   |        |          | 78,60<br>54,64 |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68          |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                               | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96           |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62           |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,09           |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35           |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44           |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44           |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46           |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24           |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36           |
| 45 | RpCD<br>01D        | Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1 ) | kg   |        |          | 13,26<br>3,72  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78           |
|    | 27106020<br>000781 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40           |
|    | 27461338           | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13           |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
|    | 03142               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                                       |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                                  |
| 46 | RpCD<br>02D1        | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.<br>(Арматур.10,12 АIII                                                         | kg   |        |          | <div>13,90</div> <div>3,85</div>      |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,07                                  |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78                                  |
|    | 27106020<br>0051051 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.10,12 АIII                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29                                  |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagră moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                                  |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                                  |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63                                  |
| 47 | RpCB<br>04D         | Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (Camasa peretilor, beton B15) | m3   |        |          | <div>1 354,88</div> <div>243,76</div> |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96                                |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80                                 |
|    | 26631021<br>000001  | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41                              |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71                                  |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                                  |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                                 |
| 48 | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înălțime (camasa peretilor)                                                                                                                                                                            | m2   |        |          | <div>78,60</div> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                 |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                 |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                  |
|    | 20101029            | Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm,                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62                                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7              |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|    | 03830              | L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08           |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35           |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44           |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44           |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46           |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24           |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36           |
| 49 | RCsB2<br>1A        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru elemente de prindere( Forarea gaurilor in pereti din piatra sub poz.2 cu K=0,5 la Salariu; K=0,5 mecanizme) | buc  |        |          | 10,84<br>2,52  |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 42,00    | 2,52           |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                            | kw   | 1,5000 | 2,58     | 4,06           |
|    | 28112368<br>32352  | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000 | 12,00    | 3,78           |
|    | 29405200<br>07609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0600 | 16,00    | 0,48           |
| 50 | CL57<br>A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                      | kg   |        |          | 24,91<br>8,82  |
|    | 71360800<br>25001  | Montator                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2100 | 42,00    | 8,82           |
|    | 28112363<br>099003 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0400 | 12,00    | 12,60          |
|    | 24121261<br>00010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 32,00    | 0,65           |
|    | 28731559<br>00311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 49,00    | 0,49           |
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800 | 27,00    | 2,16           |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100 | 18,00    | 0,18           |
| 51 | CN20<br>B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                         | m2   |        |          | 57,94<br>46,20 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,20          |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1040 | 16,00    | 1,66           |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,76           |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1700 | 36,00    | 6,12           |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 26811260<br>014721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 2,50   | 0,50               |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,10               |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,60               |
| 52 | CC03<br>A           | Montare plase sudate la inaltime<br>mai mici sau egale cu 35 m, la<br>pereti si diafragme, cu greutatea<br>plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка<br>арматурной сварной сетки Вр1<br>d.=4мм, для усиления стен)                                                                                                                     | kg   |        |        | 17,69<br>1,81      |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,13               |
|    | 28731220<br>0410021 | Plase sudate Вр1d=4,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0100 | 15,20  | 15,35              |
|    | 27106021<br>00000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal<br>de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 9,17   | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 23,00  | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 0,08   | 0,02               |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0006 | 376,00 | 0,23               |
| 53 | RpCB<br>04D         | Beton armat turnat in stilpi,<br>nervuri, placi, podeste, scari,<br>ziduri de sprijin, cuzineti din beton<br>armat, plansee, diafragme, rampe<br>de scara etc., la cladiri existente<br>preparat cu betoniera pe santier si<br>turnare cu mijloace clasice cu<br>beton marfa procurat din statii<br>Buiandrug B-1,2 beton B15) | m3   |        |        | 1 354,81<br>243,76 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,3800 | 42,00  | 183,96             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,3000 | 26,00  | 59,80              |
|    | 26631021<br>000001  | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 998,00 | 1 043,34           |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1200 | 14,00  | 1,71               |
|    | 29522700<br>03717   | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40              |
| 54 | RpCC<br>05A         | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrug, grinzi,<br>stilpi, de pina la 20 m<br>inaltime                                                                                                                                                                                                            | m2   |        |        | 78,65<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8800 | 42,00  | 36,96              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6800 | 26,00  | 17,68              |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,0800 | 112,00 | 8,96               |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    |                      | pereti                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |               |
|    | 20101029<br>03830    | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,<br>L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,67          |
|    | 20101029<br>04418    | Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08          |
|    | 28731458<br>86928    | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35          |
|    | 28731168<br>29070    | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44          |
|    | 23201862<br>01084    | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44          |
|    | 27341138<br>03207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46          |
|    | 29404200<br>07679    | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36          |
| 55 | RpCD<br>01D          | Armături din oțel-beton OB 37, cu<br>diam de pînă la 8 mm inclusiv,<br>fasonate în atelier de șantier și<br>montate în elemente de construcții<br>existente, fasonarea și montarea<br>armăturilor în planșee drepte,<br>stilpi, grinzi etc. (Арматура д.6<br>А1)    | kg   |        |          | 13,26<br>3,72 |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94          |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>000781   | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438<br>D. 6AI                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142    | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750    | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
| 56 | RpCD<br>02D1         | Armături din oțel-beton PC 52, cu<br>diam barelor de peste 8 mm,<br>fasonate în atelier de șantier și<br>montate în elemente de construcții<br>existente, fasonarea și montarea<br>armăturilor pentru planșee drepte,<br>stilpi, grinzi etc. (Арматура<br>д.12АIII) | kg   |        |          | 13,90<br>3,85 |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,07          |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>00510333 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS<br>438 D,12 АIII                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116    | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750    | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
|    | 29221400<br>06702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63          |
| 57 | CL57<br>A            | Montarea și fixarea pieselor<br>înglobate gata confecționate în<br>beton armat monolit: cu greutatea                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 24,91<br>8,82 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    |                     | sub 4 kg ; закл/дет крепления перегородок из листа и арматуры монолитном ж/бетоне                                                                                                                    |      |        |       |                |
|    | 71360800<br>25001   | Montator                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2100 | 42,00 | 8,82           |
|    | 28112363<br>0999008 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0400 | 12,00 | 12,60          |
|    | 24121261<br>00010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,65           |
|    | 28731559<br>00311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 49,00 | 0,49           |
|    | 31105000<br>02401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0800 | 27,00 | 2,16           |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,18           |
| 58 | CN20<br>B           | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                 | m2   |        |       | 57,94<br>46,20 |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,1000 | 42,00 | 46,20          |
|    | 24302261<br>00700   | Grund alchidic                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1040 | 16,00 | 1,66           |
|    | 24302261<br>09444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                              | kg   | 0,1100 | 16,00 | 1,76           |
|    | 24301161<br>04160   | Email alchidic                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1700 | 36,00 | 6,12           |
|    | 26811260<br>014721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                              | buc  | 0,2000 | 2,50  | 0,50           |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 2,00  | 0,10           |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000 | 16,00 | 1,60           |
| 59 | CL57<br>A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет по оси А, 4, 6 из арматуры монол. ж/бетоне: весом до 4 кг) | kg   |        |       | 24,91<br>8,82  |
|    | 71360800<br>25001   | Montator                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2100 | 42,00 | 8,82           |
|    | 28112363<br>099009  | Confectii metalice ;Закл.дет из арматуры                                                                                                                                                             | kg   | 1,0400 | 12,00 | 12,60          |
|    | 24121261<br>00010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,65           |
|    | 28731559<br>00311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 49,00 | 0,49           |
|    | 31105000<br>02401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0800 | 27,00 | 2,16           |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,18           |
| 60 | CN20<br>B           | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                 | m2   |        |       | 57,94<br>46,20 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                                           |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                                             |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,20                                       |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1040 | 16,00    | 1,66                                        |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,76                                        |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1700 | 36,00    | 6,12                                        |
|    | 26811260<br>014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2000 | 2,50     | 0,50                                        |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,10                                        |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 16,00    | 1,60                                        |
|    |                    | <b>4. Planseu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                                             |
| 61 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Centuri si grinzi ,beton B15) | m3   |        |          | <div>1 354,88</div> <hr/> <div>243,76</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96                                      |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80                                       |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41                                    |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71                                        |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                                        |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                                       |
| 62 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | <div>78,60</div> <hr/> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                       |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                       |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                        |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62                                        |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08                                        |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,36                                        |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44                                        |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44                                        |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46                                        |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7             |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------|
|    | 29404200<br>07679    | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1800 | 18,00 | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200 | 18,00 | 0,36          |
| 63 | RpCD<br>01D          | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.6; 8 A1 )     | kg   |        |       | 13,26<br>3,72 |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 42,00 | 2,94          |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300 | 26,00 | 0,78          |
|    | 27106020<br>00078222 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D.6,8 AI                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 9,17  | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142    | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750    | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,08  | 0,01          |
| 64 | RpCD<br>02D1         | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.16,18 AIII ) | kg   |        |       | 13,90<br>3,85 |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0730 | 42,00 | 3,07          |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300 | 26,00 | 0,78          |
|    | 27106020<br>0051110  | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.16,18 AIII                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,06  | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116    | Sirma neagră moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750    | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,08  | 0,01          |
|    | 29221400<br>06702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0350 | 18,00 | 0,63          |
| 65 | CL57<br>A            | Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (закл/дет МН-2 монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)                                                                                          | kg   |        |       | 24,91<br>8,82 |
|    | 71360800<br>25001    | Montator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2100 | 42,00 | 8,82          |
|    | 28112363<br>099001   | Confecții metalice;Закл.дет MN 2                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0400 | 12,00 | 12,60         |
|    | 24121261<br>00010    | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,65          |
|    | 28731559<br>00311    | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 49,00 | 0,50          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0800 | 27,00    | 2,16               |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
| 66 | CN20<br>B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 57,94<br>46,20     |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,20              |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1040 | 16,00    | 1,66               |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,76               |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 36,00    | 6,12               |
|    | 26811260<br>014721 | Hirtie pentru slefuit uscată 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2000 | 2,50     | 0,50               |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,10               |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 16,00    | 1,60               |
| 67 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente cu betonieră cu beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice (Planșeu monolit beton, B15) | m3   |        |          | 1 354,88<br>243,76 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80              |
|    | 26631021<br>000002 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41           |
|    | 4100               | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71               |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40              |
| 68 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de până la 20 m înălțime                                                                                                                                                                         | m2   |        |          | 78,60<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68              |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96               |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,62               |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08               |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7              |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35           |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44           |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44           |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46           |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24           |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36           |
| 69 | CB11<br>A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                    | buc  |        |          | 27,16<br>16,50 |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,60          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,90           |
|    | 28112363<br>10185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,4000 | 13,40    | 5,36           |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,54           |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 376,00   | 3,76           |
| 70 | CC03<br>C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)                                                                                                                                              | kg   |        |          | 17,06<br>1,18  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0250 | 42,00    | 1,05           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,13           |
|    | 28731220<br>041001 | Plase sudate Вр1                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0100 | 15,20    | 15,35          |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,05           |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 23,00    | 0,23           |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 0,08     | 0,02           |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,23           |
| 71 | RpCD<br>01D1       | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.8 АIII для ровных перекрытий) | kg   |        |          | 13,44<br>4,01  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0770 | 42,00    | 3,23           |
|    | 93100600           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
|    | 19920              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                                       |
|    | 27106020<br>00422  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS<br>438 D = 8 mm AIII                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29                                  |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                                  |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                                  |
|    |                    | <b>5. Scara S1, centura monolit la cota<br/>1,575</b>                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                                       |
| 72 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi,<br>nervuri, placi, podeste, scari,<br>ziduri de sprijin, cuzineti din beton<br>armat, plansee, diafragme, rampe<br>de scara etc., la cladiri existente cu<br>betoniera cu beton marfa procurat<br>din statii si turnat cu mijloace<br>clasice (Лестница из бетона В15) | m3   |        |          | <div>1 354,87</div> <div>243,76</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96                                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80                                 |
|    | 26631021<br>000002 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,40                              |
|    | 4100               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71                                  |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                                  |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                                 |
| 73 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugi,<br>grinzi, stilpi, de pina la 20 m<br>inaltime                                                                                                                                                                                 | m2   |        |          | <div>78,60</div> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                 |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru<br>pereti                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                  |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,<br>L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63                                  |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08                                  |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,36                                  |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44                                  |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44                                  |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46                                  |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24                                  |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                  |
| 74 | CB11<br>A          | Sustineri cu popi extensibili de<br>inventar, folosite pentru montarea<br>placilor prefabricate, a predalelor,                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | <div>27,16</div> <div>16,50</div>     |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------------|
|    |                     | la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                                                                                                           |      |        |          |                                  |
|    | 71240100<br>10700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,60                            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,90                             |
|    | 28112363<br>10185   | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,4000 | 13,40    | 5,36                             |
|    | 20101029<br>04340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,54                             |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0100 | 376,00   | 3,76                             |
| 75 | RpCD<br>01D         | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)                    | kg   |        |          | <div>13,26</div> <div>3,72</div> |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94                             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78                             |
|    | 27106020<br>000781  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40                             |
|    | 27461338<br>03142   | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                             |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                             |
| 76 | CC02<br>N2          | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура d.14 АIII, в установленная в плитах ) | kg   |        |          | <div>12,43</div> <div>2,51</div> |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0580 | 42,00    | 2,44                             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030 | 26,00    | 0,08                             |
|    | 27106022<br>0000222 | Otel beton PC 52 diam.14AIII                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29                             |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 23,00    | 0,23                             |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2800 | 0,08     | 0,02                             |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,38                             |
| 77 | CC03<br>C           | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)                                                                                                                                           | kg   |        |          | <div>17,06</div> <div>1,18</div> |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0250 | 42,00    | 1,05               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,13               |
|    | 28731220<br>041001 | Plase sudate Bp1                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0100 | 15,20    | 15,35              |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,05               |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 23,00    | 0,23               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000 | 0,08     | 0,02               |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,23               |
| 78 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Centuri beton B15) | m3   |        |          | 1 354,81<br>243,76 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80              |
|    | 26631021<br>000002 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,34           |
|    | 4100               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71               |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40              |
| 79 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 78,60<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68              |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96               |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63               |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08               |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35               |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44               |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44               |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46               |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24               |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                                 |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------------------|
| 80 | CB11<br>A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                 | buc  |        |          | <div>27,16</div> <div>16,50</div> |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,60                             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,90                              |
|    | 28112363<br>10185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4000 | 13,40    | 5,36                              |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,54                              |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 376,00   | 3,76                              |
| 81 | RpCD<br>01D        | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6A1)       | kg   |        |          | <div>13,26</div> <div>3,72</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78                              |
|    | 27106020<br>000781 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40                              |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                              |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                              |
| 82 | RpCD<br>02D1       | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.14 AIII ) | kg   |        |          | <div>13,90</div> <div>3,85</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,07                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78                              |
|    | 27106020<br>005111 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D14AIII                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29                              |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13                              |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01                              |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63                              |
|    |                    | <b>6. Carcasa mansardei</b>                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                                   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
| 83 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки Sm1...4 из бетона B15) | m3   |        |          | <div>1 354,88</div> <div>243,76</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,96                                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,80                                 |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,41                              |
|    | 4100               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,71                                  |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                                  |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40                                 |
| 84 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | <div>78,60</div> <div>54,64</div>     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,96                                 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,68                                 |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96                                  |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63                                  |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08                                  |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35                                  |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44                                  |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44                                  |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46                                  |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24                                  |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                  |
| 85 | RpCD<br>01D        | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1)                                          | kg   |        |          | <div>13,26</div> <div>3,72</div>      |
|    | 71230200           | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94                                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 11140              |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                    |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,78               |
|    | 27106020<br>000781 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,40               |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,13               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1500 | 0,08   | 0,01               |
| 86 | RpCD<br>02D1       | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=16мм)                          | kg   |        |        | 13,90<br>3,85      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0730 | 42,00  | 3,07               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,78               |
|    | 27106020<br>00222  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D.16AIII                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,29               |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,13               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1500 | 0,08   | 0,01               |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0350 | 18,00  | 0,63               |
| 87 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Рамы из бетона В15) | m3   |        |        | 1 354,88<br>243,76 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,3800 | 42,00  | 183,96             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,3000 | 26,00  | 59,80              |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 998,00 | 1 043,41           |
|    | 4100               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1200 | 14,00  | 1,71               |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40              |
| 88 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                 | m2   |        |        | 78,60<br>54,64     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8800 | 42,00  | 36,96              |
|    | 93100600           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6800 | 26,00  | 17,68              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    | 19920              |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |               |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,96          |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,63          |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,08          |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,35          |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0330 | 13,40    | 0,44          |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200 | 12,00    | 1,44          |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,46          |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1800 | 18,00    | 3,24          |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36          |
| 89 | RpCD<br>01D        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.6A1)        | kg   |        |          | 13,26<br>3,72 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,94          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>000781 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D. 6AI                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,40          |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
| 90 | RpCD<br>02D1       | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.12,16AIII) | kg   |        |          | 13,90<br>3,85 |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,07          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,78          |
|    | 27106020<br>005101 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D12,16 AIII                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,29          |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,13          |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,08     | 0,01          |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,63          |
| 91 | RpCD<br>02D        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm,                                                                                                                                                                                     | kg   |        |          | 13,84         |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                     | fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматурад.12 A1) |      |         |          | 3,64               |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0680  | 42,00    | 2,86               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300  | 26,00    | 0,78               |
|    | 27106020<br>0002281 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D.12 AI                                                                                                                                  | kg   | 1,0250  | 9,20     | 9,43               |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100  | 13,00    | 0,13               |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                     | buc  | 0,1500  | 0,08     | 0,01               |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0350  | 18,00    | 0,63               |
|    |                     | <b>7. Scheletul din lemn al acoperisului</b>                                                                                                                                    |      |         |          |                    |
| 92 | CE40<br>A           | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                      | m3   |         |          | 4 586,08<br>909,00 |
|    | 71240100<br>10730   | Dulgher 3                                                                                                                                                                       | h-om | 20,2500 | 42,00    | 850,50             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om | 2,2500  | 26,00    | 58,50              |
|    | 28741158<br>254550  | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                      | kg   | 7,5000  | 18,00    | 135,00             |
|    | 20101029<br>069611  | Scanduri brute, calit III                                                                                                                                                       | m3   | 0,0100  | 3 083,33 | 30,83              |
|    | 20101029<br>087371  | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                    | m3   | 0,9300  | 3 083,33 | 2 867,50           |
|    | 20101029<br>041691  | Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II                                                                                                                               | m3   | 0,1200  | 3 083,33 | 370,00             |
|    | 28731220<br>007511  | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                           | kg   | 3,4000  | 14,00    | 47,60              |
|    | 24142161<br>094821  | Pasta antiseptica                                                                                                                                                               | kg   | 3,0100  | 12,00    | 36,12              |
|    | 23203226<br>000361  | Gudron                                                                                                                                                                          | kg   | 2,5800  | 22,00    | 56,76              |
|    | 28741458<br>870491  | Cuie de constructie                                                                                                                                                             | kg   | 3,0000  | 14,20    | 42,60              |
|    | 26821326<br>004260  | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                          | m2   | 1,4500  | 17,00    | 24,65              |
|    | 24105200<br>067531  | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                 | h-ut | 0,1500  | 376,00   | 56,40              |
|    | 29552700<br>002608  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)                                                                                                                  | h-ut | 0,3300  | 18,00    | 5,94               |
|    | 29405200<br>076091  | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                                                                                                                                | h-ut | 0,2300  | 16,00    | 3,68               |
| 93 | CE40<br>A           | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                      | m3   |         |          | 4 586,08<br>909,00 |
|    | 71240100<br>10730   | Dulgher 3                                                                                                                                                                       | h-om | 20,2500 | 42,00    | 850,50             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om | 2,2500  | 26,00    | 58,50              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 28741158<br>254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 7,5000 | 18,00    | 135,00             |
|    | 20101029<br>069611 | Scanduri brute, calit III                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0100 | 3 083,33 | 30,83              |
|    | 20101029<br>087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de<br>6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,9300 | 3 083,33 | 2 867,50           |
|    | 20101029<br>041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 =<br>44mm calit II                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 3 083,33 | 370,00             |
|    | 28731220<br>007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8<br>kg (Поковки)                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 3,4000 | 14,00    | 47,60              |
|    | 24142161<br>094821 | Pasta antisepetica                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 3,0100 | 12,00    | 36,12              |
|    | 23203226<br>000361 | Gudron                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,5800 | 22,00    | 56,76              |
|    | 28741458<br>870491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,0000 | 14,20    | 42,60              |
|    | 26821326<br>004260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,4500 | 17,00    | 24,65              |
|    | 24105200<br>067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele<br>(кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1500 | 376,00   | 56,40              |
|    | 29552700<br>002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp<br>(Дружба, бензопила)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3300 | 18,00    | 5,94               |
|    | 29405200<br>076091 | Masina de gaurit electrica (дрель<br>электрическая)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2300 | 16,00    | 3,68               |
| 94 | CN50<br>A          | Tratament ignifug al lemnariei;<br>ferme, arce, grinzi, capriori,<br>cosoroabe.                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 145,32<br>30,60    |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8500 | 36,00    | 30,60              |
|    | 12121212<br>12121  | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2300 | 14,00    | 3,22               |
|    | 21241170<br>00002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 12,00    | 20,40              |
|    | 24301273<br>17192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 6,7000 | 10,20    | 68,34              |
|    | 24301161<br>04841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0120 | 112,00   | 1,34               |
|    | 23201662<br>00755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 24105200<br>06700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0050 | 376,00   | 1,88               |
|    | 29522700<br>02921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara<br>tractor)                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0600 | 18,00    | 1,08               |
|    | 34105400<br>00001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0120 | 288,00   | 3,46               |
|    |                    | <b>8. Scara metalica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 95 | TsA02<br>B         | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |          | 30,94<br>30,94     |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1900 | 26,00    | 30,94              |
| 96 | CA03<br>G          | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,                                                                                                                                                                                  | m3   |        |          | 1 321,65<br>178,40 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                     |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------|
|    |                    | preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..B15 Fundatie din beton B15.                                                                                                                                                                           |      |        |          |                       |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 4,0000 | 42,00    | 168,00                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,40                 |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 038,23              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,42                  |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,60                  |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 376,00   | 94,00                 |
| 97 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                           | m2   |        |          | 75,39<br>48,00        |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,90                  |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,10                 |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 18,00    | 0,09                  |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 0,20     | 0,06                  |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 0,60     | 0,18                  |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,54                  |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,65                  |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 14,20    | 1,14                  |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,20                 |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,79                 |
|    | 20101029<br>00900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,54                  |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200 | 10,00    | 1,20                  |
| 98 | CL10<br>C          | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura | t    |        |          | 19 574,18<br>3 502,00 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5          | 6      | 7                |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|------------------|
|     | 72142100<br>26800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 42,5000    | 42,00  | 1 785,00         |
|     | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 29,7500    | 42,00  | 1 249,50         |
|     | 72140700<br>21400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 8,5000     | 42,00  | 357,00           |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,2500     | 26,00  | 110,50           |
|     | 28111063<br>01300  | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1 000,0000 | 12,00  | 12 000,00        |
|     | 28731559<br>01340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 5,5000     | 49,00  | 269,50           |
|     | 28741158<br>42700  | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 5,0000     | 0,20   | 1,00             |
|     | 28741158<br>02500  | Surub cap hexagonal M 20                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 5,0000     | 1,60   | 8,00             |
|     | 28741158<br>83700  | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 5,0000     | 0,10   | 0,50             |
|     | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,4000     | 28,00  | 11,20            |
|     | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,6000     | 10,80  | 6,48             |
|     | 31105000<br>03004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 5,5000     | 37,00  | 203,50           |
|     | 34105200<br>06728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 9,5000     | 376,00 | 3 572,00         |
| 99  | IzD01<br>A         | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                                                                                                                | t    |            |        | 46,20<br>46,20   |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1000     | 42,00  | 46,20            |
| 100 | IzD03<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей вручную ГФ021) | t    |            |        | 173,86<br>69,30  |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500     | 42,00  | 69,30            |
|     | 24301261<br>032944 | Vopsea minium de plumb ГФ021                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 3,3800     | 29,80  | 100,72           |
|     | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2400     | 16,00  | 3,84             |
| 101 | IzD04<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской                                                                          | t    |            |        | 353,40<br>160,44 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6     | 7                |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|     |                    | металлических изделий и конструкции из профилей вручную; ПФ-115)                                                                                                                      |      |        |       |                  |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                   | h-om | 3,8200 | 42,00 | 160,44           |
|     | 24301161<br>032181 | Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115                                                                                                                                                   | kg   | 5,2000 | 36,00 | 187,20           |
|     | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3600 | 16,00 | 5,76             |
|     |                    | <b>9. Canale ventilare</b>                                                                                                                                                            |      |        |       |                  |
| 102 | CL57<br>B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                 | kg   |        |       | 20,55<br>4,41    |
|     | 71360800<br>25001  | Montator                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1050 | 42,00 | 4,41             |
|     | 28112363<br>09900  | Confectii metalice                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0400 | 12,00 | 12,60            |
|     | 24121261<br>00010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,65             |
|     | 28731559<br>00311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 49,00 | 0,49             |
|     | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0800 | 27,00 | 2,16             |
|     | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0130 | 18,00 | 0,23             |
| 103 | IzD01<br>A         | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                   | t    |        |       | 46,20<br>46,20   |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1000 | 42,00 | 46,20            |
| 104 | IzD03<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ( ГФ021) | t    |        |       | 173,86<br>69,30  |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                   | h-om | 1,6500 | 42,00 | 69,30            |
|     | 24301261<br>032944 | Vopsea minium de plumb ГФ021                                                                                                                                                          | kg   | 3,3800 | 29,80 | 100,73           |
|     | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2400 | 16,00 | 3,84             |
| 105 | IzD04<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ( ПФ-115)        | t    |        |       | 353,40<br>160,43 |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                   | h-om | 3,8200 | 42,00 | 160,43           |

| 1 | 2                  | 3                                   | 4  | 5      | 6     | 7      |
|---|--------------------|-------------------------------------|----|--------|-------|--------|
|   | 24301161<br>032181 | Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115 | kg | 5,2000 | 36,00 | 187,20 |
|   | 23201662<br>00676  | White spirit                        | kg | 0,3600 | 16,00 | 5,76   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**

**Valoarea de deviz 970 050 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA02C                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3     | 151,300                               | 54,86<br>54,86                        | 8 300,32<br>8 300,32   |
| 2      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                           | m3     | 123,700                               | 8,06<br>8,06                          | 997,02<br>997,02       |
| 3      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                          | 100 m3 | 1,237                                 | 811,16<br>229,32                      | 1 003,40<br>283,67     |
| 4      | TRI1AA04C2                  | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                   | t      | 45,540                                | 14,30<br>14,30                        | 651,22<br>651,22       |
| 5      | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                                       | t      | 45,540                                | 30,53<br>0,00                         | 1 390,23<br>0,00       |
| 6      | TsC51D                      | Lucrari la descarcarea pamintului in                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,276                                 | 299,11                                | 82,56                  |

| 1                       | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5       | 6                                     | 7                                        |
|-------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|                         |              | depozit, teren categoria IV ; ( la 1km K=2)                                                                                                                                                                                                                                        |    |         | 20,80                                 | 5,74                                     |
| <b>Total Terasament</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                       | <b>12 424,75</b>                         |
| <b>Incluziv salariu</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                       | <b>10 237,97</b>                         |
|                         |              | <b>2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |         |                                       |                                          |
| 7                       | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Strat suport B7.5) | m3 | 11,300  | <div>1 162,89</div> <div>173,70</div> | <div>13 140,66</div> <div>1 962,81</div> |
| 8                       | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойка Cm1 и пояс по сеч.5-5, бетон B15)                                                                                                                                                                                | m3 | 22,400  | <div>1 279,42</div> <div>173,70</div> | <div>28 658,90</div> <div>3 890,88</div> |
| 9                       | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                        | m2 | 29,800  | <div>78,60</div> <div>54,64</div>     | <div>2 342,33</div> <div>1 628,27</div>  |
| 10                      | RpCD01B      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armatura cl.A1, d=6 mm pentru fundatii)                            | kg | 209,760 | <div>12,83</div> <div>3,29</div>      | <div>2 691,90</div> <div>690,53</div>    |
| 11                      | RpCD02B<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Ar-ra d.12;16 AIII pentru fundatii)                                   | kg | 392,600 | <div>13,48</div> <div>3,42</div>      | <div>5 290,87</div> <div>1 341,91</div>  |
| 12                      | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Strat suport B7.5) | m3 | 0,270   | <div>1 162,89</div> <div>173,70</div> | <div>313,98</div> <div>46,90</div>       |
| 13                      | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойки St f 1...9 beton B15)                                                                                                                                                                                            | m3 | 14,960  | <div>1 279,41</div> <div>173,70</div> | <div>19 140,04</div> <div>2 598,55</div> |
| 14                      | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase,                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 47,900  | 78,60                                 | 3 764,86                                 |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5       | 6                  | 7                    |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|----------------------|
|    |              | pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                          |    |         | 54,64              | 2 617,26             |
| 15 | RpCD01B      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armatura cl.A1, d=6 mm pentru fundatii)                           | kg | 32,660  | 12,83<br>3,29      | 419,14<br>107,52     |
| 16 | RpCD02B<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура d.10,12;16 кл АIII)                                         | kg | 358,680 | 13,48<br>3,42      | 4 833,75<br>1 225,97 |
| 17 | CC03A        | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                                        | kg | 5,590   | 17,69<br>1,81      | 98,89<br>10,12       |
| 18 | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Strat suport B7.5) | m3 | 0,900   | 1 162,86<br>173,70 | 1 046,57<br>156,33   |
| 19 | RpCB02E      | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование входа бетоном B15)                                                                                                                                                                                       | m3 | 4,600   | 1 279,41<br>173,70 | 5 885,29<br>799,02   |
| 20 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)                                                                                                                                                            | m2 | 8,500   | 78,62<br>54,64     | 668,27<br>464,44     |
| 21 | RpCD01B      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Armatura d,6AI pentru fundatii)                                   | kg | 29,200  | 12,83<br>3,29      | 374,73<br>96,13      |
| 22 | RpCD02B<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура                                                             | kg | 74,800  | 13,48<br>3,42      | 1 008,04<br>255,67   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5             | 6                  | 7                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--------------------|-----------------------|
|    |         | d.12,16 AIII )                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |               |                    |                       |
| 23 | CC03A   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                                                                  | kg  | 4,600         | 17,69<br>1,81      | 81,38<br>8,33         |
| 24 | RpCB02E | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование фундаментной рубашки бетоном B15)                                                                                                                                                                                                  | m3  | 19,000        | 1 279,41<br>173,70 | 24 308,86<br>3 300,30 |
| 25 | RpCC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                 | m2  | 85,300        | 78,60<br>54,64     | 6 704,86<br>4 660,79  |
| 26 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru elemente de prindere( K=0,5 la Salariu; K=0,5 mecanizme)                                                                                                                                   | buc | 3 150,00<br>0 | 10,84<br>2,52      | 34 157,03<br>7 938,00 |
| 27 | CL57A   | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                     | kg  | 378,000       | 24,91<br>8,82      | 9 414,51<br>3 333,96  |
| 28 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                        | m2  | 15,120        | 57,94<br>46,20     | 876,11<br>698,54      |
| 29 | CC03A   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки из Bp1)                                                                                                                                        | kg  | 732,320       | 17,69<br>1,81      | 12 952,88<br>1 325,50 |
| 30 | RpCB02E | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii(Fundatii sub pereti despartitori beton B7.5) | m3  | 6,000         | 1 162,89<br>173,70 | 6 977,32<br>1 042,20  |
| 31 | RpCC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                 | m2  | 13,800        | 78,60<br>54,64     | 1 084,70<br>754,03    |
| 32 | CC03C   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 20,710        | 16,83<br>1,18      | 348,59<br>24,44       |
| 33 | IzF50A  | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale                                                                                                                                                                                          | m2  | 65,200        | 57,52<br>9,88      | 3 750,47<br>644,18    |

| 1                       | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4  | 5       | 6                  | 7                     |
|-------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|-----------------------|
|                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                    |                       |
| <b>Total Fundatii</b>   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                    | <b>190 334,93</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                    | <b>41 622,56</b>      |
|                         |              | <b>3. Carcasa si consolidarea peretilor la cota 0,000</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                    |                       |
| 34                      | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Стойки усиления St1...8 из бетона B15) | m3 | 12,680  | 1 354,88<br>243,76 | 17 179,87<br>3 090,88 |
| 35                      | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                         | m2 | 40,570  | 78,61<br>54,64     | 3 189,10<br>2 216,74  |
| 36                      | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1 )                                                                       | kg | 182,750 | 13,26<br>3,72      | 2 423,49<br>679,83    |
| 37                      | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.16AIII)                                                                     | kg | 460,120 | 13,90<br>3,85      | 6 397,74<br>1 769,62  |
| 38                      | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Стойки входа, бетон B15)               | m3 | 3,800   | 1 354,88<br>243,76 | 5 148,55<br>926,29    |
| 39                      | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                         | m2 | 8,580   | 78,62<br>54,64     | 674,56<br>468,81      |
| 40                      | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi,                                                                                                      | kg | 84,630  | 13,26<br>3,72      | 1 122,30<br>314,82    |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5       | 6                  | 7                     |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|-----------------------|
|    |              | grinzi etc. (Арматура d.6 A1 )                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                    |                       |
| 41 | RpCD02D<br>1 | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура кл. АIII d=12,16мм)                                                 | kg | 247,000 | 13,90<br>3,85      | 3 434,41<br>949,96    |
| 42 | CC03A        | Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp (anexa intrare, stâlpi)                                                                                                                                                        | kg | 7,560   | 17,08<br>1,81      | 129,12<br>13,68       |
| 43 | RpCB04D      | Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizuneti din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (Centura, бетон B15)          | m3 | 4,000   | 1 354,88<br>243,76 | 5 419,53<br>975,04    |
| 44 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de până la 20 m înălțime                                                                                                                                                                                               | m2 | 28,160  | 78,60<br>54,64     | 2 213,42<br>1 538,66  |
| 45 | RpCD01D      | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de până la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1 )                                                             | kg | 74,650  | 13,26<br>3,72      | 989,95<br>277,70      |
| 46 | RpCD02D<br>1 | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура d.10,12 АIII)                                                       | kg | 83,740  | 13,90<br>3,85      | 1 164,36<br>322,06    |
| 47 | RpCB04D      | Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizuneti din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (Camasa peretilor, beton B15) | m3 | 27,000  | 1 354,88<br>243,76 | 36 581,83<br>6 581,52 |
| 48 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de până la 20 m înălțime (camasa peretilor)                                                                                                                                                                            | m2 | 15,400  | 78,60<br>54,64     | 1 210,46<br>841,46    |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5             | 6                  | 7                     |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--------------------|-----------------------|
| 49 | RCsB21A      | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru elemente de prindere( Forarea gaurilor in pereti din piatra sub poz.2 cu K=0,5 la Salariu; K=0,5 mecanizme)                                                                           | buc | 2 400,00<br>0 | 10,84<br>2,52      | 26 024,40<br>6 048,00 |
| 50 | CL57A        | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                | kg  | 288,000       | 24,91<br>8,82      | 7 172,96<br>2 540,16  |
| 51 | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                   | m2  | 11,520        | 57,94<br>46,20     | 667,52<br>532,22      |
| 52 | CC03A        | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки Вр1 d.=4мм, для усиления стен)                                                                                                            | kg  | 1 012,00<br>0 | 17,69<br>1,81      | 17 899,70<br>1 831,72 |
| 53 | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Buiandrug B-1,2 beton B15) | m3  | 0,700         | 1 354,81<br>243,76 | 948,37<br>170,63      |
| 54 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                             | m2  | 3,500         | 78,65<br>54,64     | 275,26<br>191,24      |
| 55 | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1)                                                           | kg  | 24,640        | 13,26<br>3,72      | 326,76<br>91,66       |
| 56 | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.12AIII)                                                        | kg  | 51,150        | 13,90<br>3,85      | 711,21<br>196,72      |
| 57 | CL57A        | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ; закл/дет крепления перегородок из                                                                                                                                                            | kg  | 138,440       | 24,91<br>8,82      | 3 448,00<br>1 221,04  |

| 1                                                            | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5             | 6                  | 7                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|--------------------|------------------------|
|                                                              |              | листа и арматуры монолитном ж/бетоне                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |               |                    |                        |
| 58                                                           | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                       | m2 | 5,500         | 57,94<br>46,20     | 318,69<br>254,10       |
| 59                                                           | CL57A        | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет по оси А, 4, 6 из арматуры монол. ж/бетоне: весом до 4 кг)                                                                                                       | kg | 94,700        | 24,91<br>8,82      | 2 358,61<br>835,25     |
| 60                                                           | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                       | m2 | 3,800         | 57,94<br>46,20     | 220,19<br>175,56       |
| <b>Total Carcasa si consolidarea peretilor la cota 0,000</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |               |                    | <b>147 650,35</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |               |                    | <b>35 055,40</b>       |
|                                                              |              | <b>4. Planseu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |               |                    |                        |
| 61                                                           | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (Centuri si grinzi ,beton B15) | m3 | 47,500        | 1 354,88<br>243,76 | 64 356,87<br>11 578,60 |
| 62                                                           | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                                | m2 | 356,750       | 78,60<br>54,64     | 28 041,17<br>19 492,82 |
| 63                                                           | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6; 8 A1 )                                                           | kg | 717,300       | 13,26<br>3,72      | 9 512,29<br>2 668,36   |
| 64                                                           | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.16,18 AIII )                                                       | kg | 3 549,50<br>0 | 13,90<br>3,85      | 49 354,02<br>13 651,38 |
| 65                                                           | CL57A        | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat                                                                                                                                                                                                                                   | kg | 9,700         | 24,91              | 241,59                 |

| 1                       | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5             | 6                  | 7                      |
|-------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--------------------|------------------------|
|                         |              | monolit: cu greutatea sub 4 kg<br>(закл/дет МН-2 монолитном<br>ж/бетоне: весом до 4 кг)                                                                                                                                                                                             |     |               | 8,82               | 85,55                  |
| 66                      | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                | m2  | 0,400         | 57,94<br>46,20     | 23,18<br>18,48         |
| 67                      | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Planseu monolit beton, B15) | m3  | 28,200        | 1 354,88<br>243,76 | 38 207,69<br>6 874,03  |
| 68                      | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                         | m2  | 359,000       | 78,60<br>54,64     | 28 217,95<br>19 615,76 |
| 69                      | CB11A        | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                   | buc | 1 005,00<br>0 | 27,16<br>16,50     | 27 297,47<br>16 582,50 |
| 70                      | CC03C        | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)                                                                                                                                                            | kg  | 774,660       | 17,06<br>1,18      | 13 213,73<br>914,10    |
| 71                      | RpCD01D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.8 АIII для ровных перекрытий)                | kg  | 220,000       | 13,44<br>4,01      | 2 957,35<br>883,08     |
| <b>Total Planseu</b>    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |               |                    | <b>261 423,32</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |               |                    | <b>92 364,66</b>       |
|                         |              | <b>5. Scara S1, centura monolit la cota 1,575</b>                                                                                                                                                                                                                                   |     |               |                    |                        |
| 72                      | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Лестница из бетона          | m3  | 3,900         | 1 354,87<br>243,76 | 5 283,99<br>950,66     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                  | 7                    |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|----------------------|
|    |         | B15)                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |         |                    |                      |
| 73 | RpCC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                 | m2  | 18,720  | 78,60<br>54,64     | 1 471,42<br>1 022,86 |
| 74 | CB11A   | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                          | buc | 53,000  | 27,16<br>16,50     | 1 439,57<br>874,50   |
| 75 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)                            | kg  | 74,350  | 13,26<br>3,72      | 985,97<br>276,58     |
| 76 | CC02N2  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура d.14 АIII, в установленная в плитах )          | kg  | 437,290 | 12,43<br>2,51      | 5 435,04<br>1 099,35 |
| 77 | CC03C   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)                                                                                                                                                    | kg  | 5,800   | 17,06<br>1,18      | 98,94<br>6,84        |
| 78 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Centuri beton B15) | m3  | 0,350   | 1 354,81<br>243,76 | 474,18<br>85,32      |
| 79 | RpCC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                 | m2  | 3,400   | 78,60<br>54,64     | 267,25<br>185,78     |
| 80 | CB11A   | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                          | buc | 11,000  | 27,16<br>16,50     | 298,78<br>181,50     |
| 81 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv,                                                                                                                                                                                                           | kg  | 8,410   | 13,26              | 111,53               |



| 1                                                    | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6                  | 7                     |
|------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|-----------------------|
|                                                      |              | fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6A1)                                                                                                            |    |         | 3,72               | 31,29                 |
| 82                                                   | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.14 AIII )                                     | kg | 15,460  | 13,90<br>3,85      | 214,96<br>59,46       |
| <b>Total Scara S1, centura monolit la cota 1,575</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                    | <b>16 081,63</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                    | <b>4 774,14</b>       |
|                                                      |              | <b>6. Carcasa mansardei</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                    |                       |
| 83                                                   | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки Sm1...4 из бетона B15) | m3 | 8,620   | 1 354,88<br>243,76 | 11 679,08<br>2 101,21 |
| 84                                                   | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                           | m2 | 41,720  | 78,60<br>54,64     | 3 279,26<br>2 279,58  |
| 85                                                   | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6 A1)                                          | kg | 178,000 | 13,26<br>3,72      | 2 360,50<br>662,16    |
| 86                                                   | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура AIII d=16мм)                                    | kg | 437,880 | 13,90<br>3,85      | 6 088,50<br>1 684,08  |
| 87                                                   | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Рамы из бетона B15)           | m3 | 24,500  | 1 354,88<br>243,76 | 33 194,57<br>5 972,12 |

| 1                                               | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5             | 6                  | 7                      |
|-------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|--------------------|------------------------|
| 88                                              | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                        | m2 | 73,500        | 78,60<br>54,64     | 5 777,37<br>4 016,04   |
| 89                                              | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.6A1)        | kg | 444,400       | 13,26<br>3,72      | 5 893,30<br>1 653,17   |
| 90                                              | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.12,16AIII) | kg | 1 964,82<br>0 | 13,90<br>3,85      | 27 319,84<br>7 556,70  |
| 91                                              | RpCD02D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура d.12 A1)     | kg | 103,170       | 13,84<br>3,64      | 1 427,67<br>375,13     |
| <b>Total Carcasa mansardei</b>                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                    |    |               |                    | <b>97 020,09</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                    |    |               |                    | <b>26 300,19</b>       |
|                                                 |              | <b>7. Scheletul din lemn al acoperisului</b>                                                                                                                                                                                                       |    |               |                    |                        |
| 92                                              | CE40A        | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                         | m3 | 13,030        | 4 586,08<br>909,00 | 59 756,62<br>11 844,27 |
| 93                                              | CE40A        | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                         | m3 | 7,730         | 4 586,08<br>909,00 | 35 450,40<br>7 026,57  |
| 94                                              | CN50A        | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                          | m3 | 20,760        | 145,32<br>30,60    | 3 016,84<br>635,26     |
| <b>Total Scheletul din lemn al acoperisului</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                    |    |               |                    | <b>98 223,85</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                    |    |               |                    | <b>19 506,10</b>       |
|                                                 |              | <b>8. Scara metalica</b>                                                                                                                                                                                                                           |    |               |                    |                        |
| 95                                              | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste                                                                                                                                                                          | m3 | 0,780         | 30,94              | 24,13                  |

[illegible]

| 1                             | 2      | 3                                                                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6                | 7                  |
|-------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------------|--------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>       |        |                                                                                                                                                                                       |          |         |                  | <b>1 955,67</b>    |
|                               |        | <b>9. Canale ventilare</b>                                                                                                                                                            |          |         |                  |                    |
| 102                           | CL57B  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                 | kg       | 155,720 | 20,55<br>4,41    | 3 200,06<br>686,73 |
| 103                           | IzD01A | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                   | t        | 0,156   | 46,20<br>46,20   | 7,19<br>7,19       |
| 104                           | IzD03A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ( ГΦ021) | t        | 0,156   | 173,86<br>69,30  | 27,12<br>10,81     |
| 105                           | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ( ПΦ-115)        | t        | 0,156   | 353,40<br>160,43 | 55,13<br>25,03     |
| <b>Total Canale ventilare</b> |        |                                                                                                                                                                                       |          |         |                  | <b>3 289,51</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>       |        |                                                                                                                                                                                       |          |         |                  | <b>729,76</b>      |
| Total                         |        |                                                                                                                                                                                       | lei      |         | 836 508          |                    |
| Asigurari sociale             |        |                                                                                                                                                                                       | 22,50 %  |         | 52 323           |                    |
| Total                         |        |                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         | 888 831          |                    |
| Transportarea materialelor    |        |                                                                                                                                                                                       | 3,00 %   |         | 16 911           |                    |
| Total                         |        |                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         | 905 742          |                    |
| Cheltuieli de regie           |        |                                                                                                                                                                                       | 5,00 %   |         | 45 287           |                    |
| Total                         |        |                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         | 951 029          |                    |
| Beneficiu                     |        |                                                                                                                                                                                       | 2,00 %   |         | 19 021           |                    |
| Total                         |        |                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         | 970 050          |                    |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**970 050**  
**232 546**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-n  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2**

**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

**Valoarea de deviz 1 859 625 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                        |       |          |       |           |
|-----|----------------|------------------------|-------|----------|-------|-----------|
| 1.  | 2852107335349  | Lucru la masina        | h-om  | 38,40    | 42,00 | 1 612,86  |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                  | h-om  | 1 891,49 | 42,00 | 79 442,60 |
| 3.  | 7122050013401  | Zidar cat.4            | h-om  | 657,00   | 42,00 | 27 594,00 |
| 4.  | 7122050013442  | Tencuitor              | h-om  | 2 208,94 | 42,00 | 92 775,38 |
| 5.  | 7123010010200  | Betonist               | h-om  | 741,18   | 42,00 | 31 129,61 |
| 6.  | 7123020011140  | Fierar beton           | h-om  | 0,08     | 42,00 | 3,36      |
| 7.  | 7123030012500  | Montator P.B           | h-om  | 45,00    | 42,00 | 1 890,00  |
| 8.  | 7124010010700  | Dulgher                | h-om  | 57,42    | 42,00 | 2 411,53  |
| 9.  | 71240100107001 | Dulgher                | h-om  | 222,82   | 42,00 | 9 358,61  |
| 10. | 7129020012800  | Pavator                | h-om  | 124,01   | 42,00 | 5 208,59  |
| 11. | 7129200011200  | Finisor MP             | h-om  | 44,40    | 42,00 | 1 864,75  |
| 12. | 7132010010900  | Faiantar               | h-om  | 362,81   | 42,00 | 15 238,02 |
| 13. | 7132030012600  | Mozaicar               | h-om  | 1 199,32 | 42,00 | 50 371,57 |
| 14. | 7132040012700  | Parchetar              | h-om  | 374,68   | 42,00 | 15 736,56 |
| 15. | 7134030012200  | Izolator hidrofulg     | h-om  | 961,80   | 42,00 | 40 395,71 |
| 16. | 7136080025001  | Montator               | h-om  | 38,80    | 42,00 | 1 629,41  |
| 17. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor        | h-om  | 915,58   | 42,00 | 38 454,21 |
| 18. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om  | 43,75    | 42,00 | 1 837,48  |
| 19. | 7141020013400  | Vopsitor industrial    | h-om  | 1,01     | 42,00 | 42,50     |
| 20. | 7212030022700  | Sudor                  | h-om  | 54,23    | 42,00 | 2 277,76  |
| 21. | 7213050013100  | Tinichigiu             | h-om  | 727,29   | 42,00 | 30 546,18 |
| 22. | 7214240021810  | Lacatus CM             | h-om  | 14,46    | 42,00 | 607,40    |
| 23. | 7422010060100  | Timplar                | h-om  | 1 595,75 | 42,00 | 67 021,64 |
| 24. | 7422010060100  | Timplar                | h-om. | 7,39     | 42,00 | 310,46    |
| 25. | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om  | 163,03   | 26,00 | 4 238,72  |
| 26. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om  | 1 728,11 | 26,00 | 44 930,74 |
| 27. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om. | 2,11     | 26,00 | 54,91     |
| 28. | 9310060019922  | Muncitor deservire     | h-om  | 161,54   | 26,00 | 4 200,02  |
| 29. | 9310060019930  | Muncitor               | h-om  | 296,29   | 36,00 | 10 666,27 |

|                          |                |                                                                                                                           |     |           |          |                |
|--------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------------|
|                          |                | <b>Total manopera</b>                                                                                                     |     |           |          | <b>581 851</b> |
| <b><u>Materiale:</u></b> |                |                                                                                                                           |     |           |          |                |
| 1.                       | 1111000100048  | Strat sintetic                                                                                                            | m2  | 303,30    | 6,20     | 1 880,48       |
| 2.                       | 1212121212121  | apa                                                                                                                       | m3  | 0,69      | 14,00    | 9,66           |
| 3.                       | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                               | m3  | 83,43     | 536,00   | 44 718,48      |
| 4.                       | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                             | m3  | 0,07      | 312,00   | 23,09          |
| 5.                       | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                    | m3  | 14,08     | 312,00   | 4 391,71       |
| 6.                       | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                      | m3  | 0,55      | 198,00   | 108,90         |
| 7.                       | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                        | m3  | 9,43      | 198,00   | 1 866,55       |
| 8.                       | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                       | m3  | 14,42     | 312,00   | 4 499,35       |
| 9.                       | 1421402200410  | Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667                                                                              | m3  | 2,00      | 312,00   | 624,00         |
| 10.                      | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                           | kg  | 76,93     | 2,00     | 153,87         |
| 11.                      | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                     | m3  | 3,12      | 3 083,33 | 9 619,99       |
| 12.                      | 2010102903497  | Scinduri geluite si faltuite                                                                                              | m3  | 0,30      | 3 600,00 | 1 090,80       |
| 13.                      | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                       | m3  | 0,24      | 3 083,33 | 740,00         |
| 14.                      | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                           | m3  | 0,06      | 3 083,33 | 180,07         |
| 15.                      | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                       | buc | 10 253,20 | 0,08     | 820,26         |
| 16.                      | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                               | buc | 0,15      | 0,08     | 0,01           |
| 17.                      | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                           | m3  | 0,05      | 7 200,00 | 345,60         |
| 18.                      | 203011293001   | Usi din MDF U3, U3"                                                                                                       | m2  | 28,35     | 856,00   | 24 267,60      |
| 19.                      | 20301129311    | Ferestre mansarda din PVC F3                                                                                              | m2  | 10,12     | 8 936,40 | 90 436,37      |
| 20.                      | 20301129311081 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2                                                                                | m2  | 3,30      | 856,00   | 2 824,80       |
| 21.                      | 20301129311091 | Blocuri de usi din PVC U2*                                                                                                | m2  | 4,50      | 1 136,00 | 5 112,00       |
| 22.                      | 20301129333    | Usi din profiluri din mase plastice intr-un canat inclusiv armaturile si accesorile necesare U4,U4". U5*                  | m2  | 23,49     | 1 136,00 | 26 684,64      |
| 23.                      | 203011293911   | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare EXISTENTE fara pret                        | m2  | 24,57     | 0,00     | 0,00           |
| 24.                      | 20301129391501 | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare ;Двери двухствор. U1, U1* из металлопласта | m2  | 11,50     | 1 288,00 | 14 812,00      |
| 25.                      | 2030122946766  | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                                                                                      | m   | 264,62    | 18,00    | 4 763,16       |
| 26.                      | 2051142950707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                               | buc | 350,16    | 1,20     | 420,20         |
| 27.                      | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                           | buc | 52,76     | 0,80     | 42,21          |
| 28.                      | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                   | kg  | 1 131,71  | 0,70     | 792,20         |
| 29.                      | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                       | t   | 0,59      | 700,00   | 410,62         |
| 30.                      | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                               | kg  | 5,10      | 14,00    | 71,40          |
| 31.                      | 22456789       | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                     | m   | 45,00     | 67,00    | 3 015,00       |
| 32.                      | 2320166200676  | White spirit                                                                                                              | kg  | 0,11      | 16,00    | 1,78           |
| 33.                      | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                 | kg  | 3,00      | 15,00    | 45,00          |
| 34.                      | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                   | kg  | 1 008,95  | 8,60     | 8 676,97       |
| 35.                      | 2320322600048  | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                | kg  | 702,39    | 8,60     | 6 040,52       |
| 36.                      | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                 | m3  | 6,51      | 10,00    | 65,08          |
| 37.                      | 2412126100010  | Minu de plumb                                                                                                             | kg  | 3,73      | 28,00    | 104,49         |
| 38.                      | 2413217300010  | Cleme                                                                                                                     | buc | 15,30     | 17,00    | 260,10         |
| 39.                      | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                   | kg  | 4,34      | 28,00    | 121,48         |
| 40.                      | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                       | kg  | 30,36     | 72,00    | 2 185,56       |
| 41.                      | 2416566101576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                      | buc | 10,34     | 67,00    | 693,11         |
| 42.                      | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                              | kg  | 222,54    | 11,20    | 2 492,41       |
| 43.                      | 24301161032118 | Vopsea de ulei orice culoare PF 015                                                                                       | kg  | 0,96      | 32,00    | 30,78          |
| 44.                      | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                     | kg  | 593,43    | 24,00    | 14 242,37      |

|     |                     |                                                                           |     |          |        |           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 45. | 2430116104841       | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                  | kg  | 0,04     | 118,00 | 4,25      |
| 46. | 2430116108115       | Email alchidic pentru timplarie lemn                                      | kg  | 9,92     | 32,00  | 317,38    |
| 47. | 2430126103294       | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021                            | kg  | 0,63     | 36,00  | 22,51     |
| 48. | 2430127317192       | Diamoniu fosfat                                                           | kg  | 20,10    | 10,80  | 217,08    |
| 49. | 24302261000001      | Fuga                                                                      | kg  | 126,69   | 14,20  | 1 798,98  |
| 50. | 2430226100700       | Grund alchidic                                                            | kg  | 6,61     | 16,00  | 105,79    |
| 51. | 2430226101010       | Grund cu cuar "Gleta"                                                     | kg  | 151,30   | 18,20  | 2 753,67  |
| 52. | 2430226101017       | Grund "Tifengrund"                                                        | kg  | 3,08     | 18,00  | 55,40     |
| 53. | 2430226101021       | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)            | kg  | 14,15    | 18,00  | 254,66    |
| 54. | 2430226101466       | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                           | kg  | 33,60    | 4,20   | 141,12    |
| 55. | 2430226101600       | Chit siliconic                                                            | kg  | 10,63    | 36,00  | 382,68    |
| 56. | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice                                          | kg  | 9,37     | 12,00  | 112,40    |
| 57. | 2430226102822       | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                 | kg  | 9,53     | 6,40   | 61,01     |
| 58. | 2430226109080       | Diluant prenadez                                                          | kg  | 2,21     | 12,00  | 26,46     |
| 59. | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                   | kg  | 6,61     | 16,00  | 105,79    |
| 60. | 2462106110132       | Aracet CPMB                                                               | kg  | 3,67     | 16,00  | 58,80     |
| 61. | 2462106110300       | Adeziv pentru placaje faianta                                             | kg  | 417,44   | 2,40   | 1 001,86  |
| 62. | 2462106110400       | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                 | kg  | 117,60   | 2,40   | 282,24    |
| 63. | 2462106110443       | Prenadez 400                                                              | kg  | 14,70    | 4,80   | 70,56     |
| 64. | 2462106110545       | Adeziv "Ideal Universal"                                                  | kg  | 1 377,64 | 2,40   | 3 306,34  |
| 65. | 2462106110547       | Adeziv "Ideal Fasad"                                                      | kg  | 1 722,05 | 2,60   | 4 477,33  |
| 66. | 2462106110601       | Paste antiseptice                                                         | kg  | 4,05     | 12,00  | 48,60     |
| 67. | 2513206621602       | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                             | m   | 26,65    | 1,20   | 31,97     |
| 68. | 2513736621482       | Banda izolanta                                                            | m   | 143,79   | 0,70   | 100,65    |
| 69. | 2513736621483       | Banda de bariera de vapori                                                | m   | 143,33   | 0,50   | 71,67     |
| 70. | 2513736621484       | Banda hidroizolanta                                                       | m   | 34,27    | 0,50   | 17,13     |
| 71. | 2521106718272       | Profil pentru etansare din spuma polimerica                               | m   | 31,92    | 5,20   | 165,98    |
| 72. | 25211067183921      | Pervazuri din mase plastice pentru ferestre                               | m   | 26,40    | 78,00  | 2 059,20  |
| 73. | 2521302602900       | Placi termoizolante                                                       | m2  | 36,23    | 32,00  | 1 159,37  |
| 74. | 2523156720072       | Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"                            | m   | 82,66    | 1,20   | 99,19     |
| 75. | 2614122601913       | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                              | m2  | 405,80   | 7,20   | 2 921,77  |
| 76. | 2624102101102       | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 10,16    | 718,33 | 7 297,87  |
| 77. | 2640112302501       | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 6 908,10 | 3,00   | 20 724,30 |
| 78. | 2640122303000       | Coame metalice pentru placi tip tigla                                     | buc | 8,19     | 54,00  | 442,26    |
| 79. | 2651122100027       | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                               | kg  | 176,00   | 1,40   | 246,40    |
| 80. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 41,74    | 1,40   | 58,44     |
| 81. | 2651122100442       | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                 | kg  | 1 730,30 | 1,40   | 2 422,42  |
| 82. | 2653102100000       | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                        | kg  | 276,75   | 1,20   | 332,10    |
| 83. | 2653102100830       | Ipsos pentru constructii tip A                                            | kg  | 89,01    | 1,60   | 142,42    |
| 84. | 2653102100831       | Amestec uscat                                                             | kg  | 9 394,80 | 2,20   | 20 668,56 |
| 85. | 26531021008311      | Tink                                                                      | kg  | 838,53   | 19,80  | 16 602,97 |
| 86. | 2653102100833       | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                           | kg  | 1 540,15 | 5,60   | 8 624,86  |
| 87. | 2653102100834       | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm         | kg  | 689,01   | 2,40   | 1 653,62  |
| 88. | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                                                | kg  | 345,15   | 1,30   | 448,69    |
| 89. | 2661112800655       | Placi din beton, pentru trotuare                                          | m2  | 111,65   | 102,00 | 11 388,30 |
| 90. | 2661112800700       | Placi sau piscoturi de gresie                                             | m2  | 97,13    | 112,00 | 10 878,45 |
| 91. | 26611128007001      | Placi sau piscoturi de gresie Portelonat                                  | m2  | 219,60   | 118,00 | 25 912,33 |
| 92. | 26621027002011<br>1 | Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezistent la umezeala                  | buc | 39,02    | 68,00  | 2 653,70  |

|      |                      |                                                                                                       |     |          |        |           |
|------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 93.  | 26621027002021       | Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm                                                                    | buc | 266,40   | 65,00  | 17 316,00 |
| 94.  | 2662102701000        | Placi ghips-carton                                                                                    | m2  | 143,36   | 24,00  | 3 440,61  |
| 95.  | 26631                | Beton clasa. B15                                                                                      | m3  | 0,33     | 998,00 | 332,53    |
| 96.  | 26631021000011       | Beton clasa.B7.5                                                                                      | m3  | 23,57    | 886,00 | 20 887,36 |
| 97.  | 26631021000012<br>22 | Beton clasa.B7.5                                                                                      | m3  | 4,71     | 886,00 | 4 177,49  |
| 98.  | 26631021000013<br>3  | Termobeton                                                                                            | m3  | 30,23    | 872,80 | 26 385,18 |
| 99.  | 26631021000220<br>0  | Beton B12,5                                                                                           | m3  | 0,50     | 936,00 | 471,65    |
| 100. | 2664102101101        | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                 | m3  | 9,27     | 672,00 | 6 229,44  |
| 101. | 26641021020101       | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                             | kg  | 1 245,38 | 2,40   | 2 988,90  |
| 102. | 26641021020101<br>1  | Mortar ciment 150                                                                                     | m3  | 26,04    | 736,40 | 19 177,70 |
| 103. | 26641021023001       | Mortar ciment-var M100                                                                                | m3  | 10,40    | 724,00 | 7 525,98  |
| 104. | 2664102103001        | Mortar ciment-var M100                                                                                | m3  | 11,55    | 724,00 | 8 362,20  |
| 105. | 26641021030011       | Mortar ciment-var M100                                                                                | m3  | 6,93     | 724,00 | 5 017,32  |
| 106. | 2666122800555        | Element de inchidere                                                                                  | buc | 16,21    | 12,00  | 194,55    |
| 107. | 2670112203000        | Placi tip faianta                                                                                     | m2  | 109,58   | 98,00  | 10 738,64 |
| 108. | 2670112204051        | Placi din laminat                                                                                     | m2  | 303,30   | 112,00 | 33 969,94 |
| 109. | 2681126001472        | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                     | buc | 805,08   | 2,00   | 1 610,15  |
| 110. | 26821326004165       | Folie suplimentara polimerica ;Антиконденсатная пленка                                                | m2  | 852,84   | 6,80   | 5 799,31  |
| 111. | 2682132600465        | Folie suplimentara polimerica                                                                         | m2  | 611,20   | 6,32   | 3 862,80  |
| 112. | 2682132600933        | Carton bitumat tip CA 400                                                                             | m2  | 7,09     | 17,00  | 120,49    |
| 113. | 2682162605828        | Vata minerala tip I                                                                                   | kg  | 3,12     | 32,00  | 99,79     |
| 114. | 2682162605829        | Vata minerala                                                                                         | m2  | 49,50    | 58,00  | 2 871,00  |
| 115. | 26821626113170       | Placi vata minerala termoiz. cladiri 140 kg/m3. gr.80 mm                                              | m2  | 368,52   | 124,00 | 45 696,32 |
| 116. | 26821626113701<br>6  | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.150mm                                                         | m2  | 363,60   | 215,00 | 78 174,00 |
| 117. | 2682162611371        | Placi vata minerala pentru izolatii generale                                                          | m2  | 24,99    | 36,00  | 899,64    |
| 118. | 26821626113740       | Placi vata minerala termoiz. cladiri;Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм,                        | m2  | 92,79    | 42,00  | 3 897,13  |
| 119. | 2710403640000        | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                     | kg  | 319,20   | 29,00  | 9 256,80  |
| 120. | 2710403643000        | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                  | m2  | 639,98   | 108,40 | 69 373,29 |
| 121. | 27104036430010       | Metalocerepita plata tip Lider                                                                        | m2  | 94,19    | 116,00 | 10 925,46 |
| 122. | 2710403740000        | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                 | buc | 25,54    | 118,00 | 3 013,25  |
| 123. | 2710406311726        | Burlan rotund prefabricat tip brass d,120 mm                                                          | m   | 32,13    | 74,00  | 2 377,62  |
| 124. | 2710406311800        | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.120 mm                                                 | m   | 85,11    | 68,00  | 5 787,76  |
| 125. | 27106020000311       | Otel beton d.5mm Bp1                                                                                  | kg  | 1,02     | 14,00  | 14,35     |
| 126. | 2710602000080        | Armatura A1                                                                                           | kg  | 33,75    | 9,20   | 310,50    |
| 127. | 2710602000614        | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                                                   | kg  | 16,53    | 0,06   | 0,99      |
| 128. | 2710703434783        | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                             | kg  | 18,59    | 10,80  | 200,82    |
| 129. | 2710703501057        | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                           | m   | 107,90   | 3,60   | 388,44    |
| 130. | 2710703520284        | Profil de ghidaj                                                                                      | m   | 25,85    | 8,40   | 217,17    |
| 131. | 2710703520285        | Profil de suport                                                                                      | m   | 77,39    | 6,67   | 516,16    |
| 132. | 2732103646151        | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2  | 194,25   | 110,00 | 21 367,50 |
| 133. | 27331036100010       | Tabla groasa zincata gr.0,8 mm                                                                        | kg  | 1 084,65 | 18,00  | 19 523,70 |
| 134. | 27431235490211<br>6  | Opritori de zapada                                                                                    | m   | 40,00    | 67,00  | 2 680,00  |
| 135. | 27431235490266       | Glafuri din aluminiu pentru ferestre ;отливы                                                          | m   | 26,40    | 98,33  | 2 595,91  |
| 136. | 2746133803142        | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                       | kg  | 0,01     | 13,00  | 0,13      |
| 137. | 2811236309900        | Confectii metalice                                                                                    | kg  | 194,05   | 12,40  | 2 406,23  |



|                                       |                |                                                                      |     |           |        |                |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|----------------|
| 138.                                  | 2822115708000  | Element de sustinere                                                 | buc | 733,05    | 2,20   | 1 612,71       |
| 139.                                  | 2840136312700  | Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale                  | m   | 42,08     | 7,20   | 302,94         |
| 140.                                  | 2840136312701  | Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale                   | m   | 89,10     | 6,12   | 545,29         |
| 141.                                  | 2840136312702  | Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m                              | buc | 409,95    | 30,80  | 12 626,46      |
| 142.                                  | 2840136312703  | Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m                              | buc | 141,80    | 22,60  | 3 204,68       |
| 143.                                  | 2863146310237  | Broasca Yalle                                                        | buc | 30,00     | 175,00 | 5 250,00       |
| 144.                                  | 2873122000751  | Piese forjate                                                        | kg  | 0,86      | 12,50  | 10,78          |
| 145.                                  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                           | kg  | 40,24     | 14,00  | 563,31         |
| 146.                                  | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                | kg  | 1,87      | 49,00  | 91,43          |
| 147.                                  | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                              | kg  | 11,36     | 49,00  | 556,79         |
| 148.                                  | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                             | buc | 789,44    | 0,50   | 394,72         |
| 149.                                  | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                                   | buc | 7,65      | 66,20  | 506,43         |
| 150.                                  | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                   | buc | 38 206,11 | 0,15   | 5 730,92       |
| 151.                                  | 2874115833874  | Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm                                    | buc | 17 522,00 | 0,12   | 2 102,64       |
| 152.                                  | 2874115833880  | Suruburi cu cap inecat                                               | kg  | 0,05      | 18,00  | 0,89           |
| 153.                                  | 2874115837745  | Suruburi                                                             | buc | 810,61    | 1,20   | 972,73         |
| 154.                                  | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta | m   | 342,72    | 20,80  | 7 128,58       |
| 155.                                  | 2874136313300  | Diblu din metal                                                      | buc | 740,00    | 1,80   | 1 332,00       |
| 156.                                  | 2874136313400  | Diblu din material plastic                                           | buc | 2 755,28  | 2,40   | 6 612,67       |
| 157.                                  | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                 | buc | 15,76     | 17,00  | 267,85         |
| 158.                                  | 28752740000501 | Cot de jgheab                                                        | buc | 16,21     | 22,00  | 356,67         |
| 159.                                  | 28752740000502 | Cot burlan                                                           | buc | 15,30     | 36,40  | 556,92         |
| 160.                                  | 28752740000503 | Cot de capat                                                         | buc | 7,65      | 36,40  | 278,46         |
| 161.                                  | 2875274110001  | Piesa de legatura                                                    | buc | 7,65      | 17,00  | 130,05         |
| 162.                                  | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                                    | buc | 16,21     | 36,40  | 590,12         |
| 163.                                  | 2875276305105  | Conector                                                             | buc | 1 598,40  | 2,60   | 4 155,84       |
| 164.                                  | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                 | buc | 113,49    | 42,00  | 4 766,39       |
| 165.                                  | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                                     | buc | 5 745,60  | 0,78   | 4 481,57       |
| 166.                                  | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                       | buc | 15 276,96 | 0,10   | 1 527,70       |
| 167.                                  | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                              | buc | 2,20      | 56,00  | 123,20         |
| 168.                                  | 3456789        | Cornier la glafuri                                                   | m   | 117,90    | 3,60   | 424,44         |
| 169.                                  | 4011106202741  | Energie electrica                                                    | kw  | 80,22     | 2,58   | 206,97         |
| 170.                                  | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.             | m3  | 2,55      | 14,00  | 35,73          |
| 171.                                  | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                        | m3  | 40,55     | 14,00  | 567,71         |
| 172.                                  | 4100126202818  | Apa                                                                  | m3  | 33,42     | 14,00  | 467,84         |
| 173.                                  | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                         | buc | 92,41     | 1,60   | 147,85         |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                      |     |           |        | <b>962 248</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                      |      |        |        |          |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                           | h-ut | 4,02   | 376,00 | 1 510,77 |
| 2.  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 29,72  | 56,00  | 1 664,32 |
| 3.  | 2922140006702 | Macara de fereastr                                                   | h-ut | 53,10  | 18,00  | 955,86   |
| 4.  | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                               | h-ut | 12,70  | 18,00  | 228,67   |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                               | h-ut | 41,09  | 224,00 | 9 204,23 |
| 6.  | 2940340004205 | Masina de fasonat otel beton                                         | h-ut | 0,00   | 12,00  | 0,04     |
| 7.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                                                   | h-ut | 10,23  | 18,00  | 184,14   |
| 8.  | 2940520007610 | Perforator electric                                                  | h-ut | 8,97   | 16,00  | 143,51   |
| 9.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                          | h-ut | 312,74 | 18,00  | 5 629,25 |
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf      | h-ut | 1,68   | 116,00 | 195,23   |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric                                                       | h-ut | 26,59  | 16,20  | 430,77   |
| 12. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                | h-ut | 0,59   | 312,00 | 184,70   |
| 13. | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara                           | h-ut | 0,18   | 12,00  | 2,16     |

|     |               |                                                                               |      |        |        |               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
|     |               | tractor)                                                                      |      |        |        |               |
| 14. | 2952270003101 | Vibrator de butelie                                                           | h-ut | 0,29   | 16,00  | 4,63          |
| 15. | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                           | h-ut | 16,00  | 8,20   | 131,20        |
| 16. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                      | h-ut | 29,72  | 64,00  | 1 902,08      |
| 17. | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                  | h-ut | 96,00  | 4,20   | 403,20        |
| 18. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                         | h-ut | 5,91   | 56,00  | 330,76        |
| 19. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                        | h-ut | 12,42  | 18,40  | 228,49        |
| 20. | 2952270004203 | Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm                   | h-ut | 0,00   | 12,00  | 0,03          |
| 21. | 2952270006612 | Troliu de intins OB                                                           | h-ut | 0,00   | 12,00  | 0,03          |
| 22. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                | h-ut | 2,19   | 16,00  | 35,00         |
| 23. | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire) | h-ut | 1,40   | 16,00  | 22,34         |
| 24. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                    | h-ut | 1,48   | 16,00  | 23,63         |
| 25. | 2952270007617 | Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m                 | h-ut | 380,00 | 1,20   | 456,00        |
| 26. | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare                                                      | h-ut | 5,86   | 16,00  | 93,69         |
| 27. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                     | h-ut | 14,78  | 27,00  | 399,04        |
| 28. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                               | h-ut | 0,07   | 376,00 | 27,18         |
| 29. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                               | h-ut | 0,04   | 288,00 | 11,23         |
| 30. | 3410540000006 | Autobasculanta                                                                | h-ut | 27,80  | 288,00 | 8 005,65      |
| 31. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                 | h-ut | 0,25   | 216,00 | 54,65         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                           |      |        |        | <b>32 462</b> |

**Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 1 576 561 |
| Asigurari sociale          | 22,50 %  | 130 916   |
| Transportarea materialelor | 3,00 %   | 28 867    |
| Total                      | 100,00 + | 1 736 345 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 86 817    |
| Total                      | 100,00 + | 1 823 162 |
| Beneficiu                  | 2,00 %   | 36 463    |
| Total                      | 100,00 + | 1 859 625 |

**Total deviz:**

**1 859 625**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "TOCENI" amplasat  
in extravilanul s.Toceni, r-n Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2**  
**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RpCO 56A                    | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor F1- 20 buc.) | m2   |                                        |                      | 14,28<br>14,28         |
|        | 74220100 60100              | Timplar                                                                                                                | h-om | 0,2100                                 | 42,00                | 8,82                   |
|        | 93100600 19922              | Muncitor deservire                                                                                                     | h-om | 0,2100                                 | 26,00                | 5,46                   |
| 2      | RpCO 56A                    | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Desfacerea pervazurilor din lemn)   | m2   |                                        |                      | 14,28<br>14,28         |
|        | 74220100 60100              | Timplar                                                                                                                | h-om | 0,2100                                 | 42,00                | 8,82                   |
|        | 93100600 19922              | Muncitor deservire                                                                                                     | h-om | 0,2100                                 | 26,00                | 5,46                   |
| 3      | RpCI4 2A                    | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка ОТЛИВОВ)                     | m    |                                        |                      | 5,26<br>5,08           |
|        | 72130500 13100              | Tinichigiu                                                                                                             | h-om | 0,0900                                 | 42,00                | 3,78                   |
|        | 93100600 19920              | Muncitor deservire CM                                                                                                  | h-om | 0,0500                                 | 26,00                | 1,30                   |
|        | 29221400 06703              | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                | h-ut | 0,0100                                 | 18,00                | 0,18                   |
| 4      | RpCO 56A                    | Demontari: timplarie din lemn (usi)                                                                                    | m2   |                                        |                      | 14,28<br>14,28         |
|        | 74220100 60100              | Timplar                                                                                                                | h-om | 0,2100                                 | 42,00                | 8,82                   |
|        | 93100600 19922              | Muncitor deservire                                                                                                     | h-om | 0,2100                                 | 26,00                | 5,46                   |
| 5      | RpCG 29C                    | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri                                                        | m3   |                                        |                      | 113,02<br>109,90       |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7              |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|   |                   | ceramice sau din beton usor,<br>caramizi GVP, exclusiv schela si<br>curatirea caramizilor (Desfacerea<br>peretilor anexe)                                                                                            |      |        |       |                |
|   | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 42,00 | 18,90          |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,5000 | 26,00 | 91,00          |
|   | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1200 | 14,00 | 1,68           |
|   | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0800 | 18,00 | 1,44           |
| 6 | RpCK<br>41A       | Desfacerea pardoselilor din<br>dusumele din scindura, dulapi, etc                                                                                                                                                    | m2   |        |       | 8,44<br>7,48   |
|   | 71320400<br>12700 | Parchetar                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,62           |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1100 | 26,00 | 2,86           |
|   | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0300 | 14,00 | 0,42           |
|   | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 18,00 | 0,54           |
| 7 | RpCI4<br>2B       | Demontarea elementelor de<br>acoperis - invelitori din tabla,<br>asbociment, PVC, carton, pinza,<br>stuf, etc, inclusiv tunsul tablei<br>recuperabile(Desfacerea<br>invelitoarei din ardezie)                        | m2   |        |       | 24,84<br>24,48 |
|   | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3600 | 42,00 | 15,12          |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3600 | 26,00 | 9,36           |
|   | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0200 | 18,00 | 0,36           |
| 8 | RpCH<br>32E       | Desfacerea planseelor din lemn si<br>a elementelor de acoperis -<br>scheletul magaziilor, sprijinirilor<br>etc. (Разборка деревянного<br>каркаса)                                                                    | m3   |        |       | 95,44<br>95,44 |
|   | 71240100<br>10700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,0000 | 42,00 | 84,00          |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4400 | 26,00 | 11,44          |
| 9 | RpCH<br>32C       | Desfacerea planseelor din lemn si<br>a elementelor de acoperis -<br>asterea invelitorilor cu sau fara<br>recuperarea materialelor<br>(Разборка обрешетки кровли с<br>или без повторного<br>использования материалов) | m2   |        |       | 6,66<br>6,12   |
|   | 71240100<br>10700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0900 | 42,00 | 3,78           |
|   | 93100600          | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0900 | 26,00 | 2,34           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 19920             |                                                                                                                                                                                                              |      |        |       |                  |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 18,00 | 0,54             |
| 10 | RpCB<br>18G       | Demolarea betoanelor vechi cu<br>mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                                              | m3   |        |       | 253,30<br>207,00 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,0000 | 42,00 | 168,00           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,5000 | 26,00 | 39,00            |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0500 | 14,00 | 0,70             |
|    | 29123400<br>02509 | Motocompresor mobil de aer de joasa<br>presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                      | h-ut | 0,3500 | 56,00 | 19,60            |
|    | 29522700<br>03370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3500 | 64,00 | 22,40            |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2000 | 18,00 | 3,60             |
| 11 | RpCG<br>29C       | Demolarea peretilor de zidarie din<br>caramida plina, BCA, blocuri<br>ceramice sau din beton usor,<br>caramizi GVP, exclusiv schela si<br>curatirea caramizilor (Desfacerea<br>peretilor pina la cota 2,500) | m3   |        |       | 113,02<br>109,90 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4500 | 42,00 | 18,90            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,5000 | 26,00 | 91,00            |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 14,00 | 1,68             |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0800 | 18,00 | 1,44             |
| 12 | RpCJ3<br>5A       | Desfaceri de tencuieli exterioare<br>driscuite la pereti i                                                                                                                                                   | m2   |        |       | 9,82<br>8,94     |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1200 | 42,00 | 5,04             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 26,00 | 3,90             |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0500 | 14,00 | 0,70             |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,18             |
| 13 | RpCJ3<br>5A       | Desfaceri de tencuieli interioare<br>driscuite la pereti                                                                                                                                                     | m2   |        |       | 9,82<br>8,94     |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1200 | 42,00 | 5,04             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 26,00 | 3,90             |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0500 | 14,00 | 0,70             |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,18             |
| 14 | RpCB<br>18F       | Demolarea betoanelor vechi cu<br>mijloace mecanice, beton<br>simplu(Desfacerea pereului din<br>beton)                                                                                                        | m3   |        |       | 160,72<br>122,52 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,1000 | 42,00 | 88,20            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                | 4      | 5        | 6        | 7                  |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------------|
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                            | h-om   | 1,3200   | 26,00    | 34,32              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                    | m3     | 0,0500   | 14,00    | 0,70               |
|    | 29123400<br>02509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                             | h-ut   | 0,2900   | 56,00    | 16,24              |
|    | 29522700<br>03370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                         | h-ut   | 0,2900   | 64,00    | 18,56              |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500   | 18,00    | 2,70               |
| 15 | TRI1A<br>A04C3    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок) | t      |          |          | 14,30<br>14,30     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,5500   | 26,00    | 14,30              |
| 16 | TsI50<br>A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                   | t      |          |          | 30,53<br>0,00      |
|    | 34105400<br>00006 | Autobasculanta                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1060   | 288,00   | 30,53              |
| 17 | TsC50<br>D        | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)               | 100 m3 |          |          | 112,32<br>0,00     |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra sparta                                                                                                                                    | m3     | 0,0200   | 312,00   | 12,48              |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,1600   | 312,00   | 99,84              |
|    |                   | <b>2. Pereti si pereti despartitori</b>                                                                                                          |        |          |          |                    |
| 18 | CD50<br>G         | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m, gr.200 mm                                             | m3     |          |          | 1 663,87<br>213,48 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                            | h-om   | 4,3200   | 42,00    | 181,44             |
|    | 93100600<br>19930 | Muncitor                                                                                                                                         | h-om   | 0,8900   | 36,00    | 32,04              |
|    | 26401123<br>02501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                        | buc    | 395,0000 | 3,00     | 1 185,00           |
|    | 26241021<br>01102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                            | m3     | 0,2340   | 718,33   | 168,09             |
|    | 20101029<br>18804 | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                  | m3     | 0,0005   | 3 083,33 | 1,54               |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                    | m3     | 0,4400   | 14,00    | 6,16               |
|    | 29221400<br>07000 | Macara                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000   | 224,00   | 89,60              |
| 19 | CD55<br>A         | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara                                                     | m3     |          |          | 847,17<br>152,46   |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                            | h-om   | 3,0900   | 42,00    | 129,78             |
|    | 93100600          | Muncitor                                                                                                                                         | h-om   | 0,6300   | 36,00    | 22,68              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                         | 4     | 5          | 6        | 7                     |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------|-----------------------|
|    | 19930             |                                                                                                                                                                           |       |            |          |                       |
|    | 14111222<br>01275 | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                               | m3    | 0,9000     | 536,00   | 482,40                |
|    | 26401123<br>02501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau<br>silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                              | buc   | 3,0000     | 3,00     | 9,00                  |
|    | 26241021<br>01102 | Mortar gata preparat pentru zidarie,<br>var-ciment, M 50                                                                                                                  | m3    | 0,0700     | 718,33   | 50,28                 |
|    | 26641021<br>01101 | Mortar gata preparat pentru zidarie,<br>var-ciment, M 25                                                                                                                  | m3    | 0,1000     | 672,00   | 67,20                 |
|    | 20101029<br>18804 | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                           | m3    | 0,0005     | 3 083,33 | 1,54                  |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                             | m3    | 0,1000     | 14,00    | 1,40                  |
|    | 29221400<br>07000 | Macara                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,3700     | 224,00   | 82,88                 |
| 20 | CD51<br>C         | Zidarie din caramida , format 250<br>x 120 x 65 la pereti despartitori<br>armati cu grosimea 1/2 caramida,<br>inaltimea pina la 4 m                                       | 100m2 |            |          | 25 576,67<br>6 973,56 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                     | h-om  | 141,2400   | 42,00    | 5 932,08              |
|    | 93100600<br>19930 | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om  | 28,9300    | 36,00    | 1 041,48              |
|    | 26401123<br>02501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau<br>silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                              | buc   | 5 040,0000 | 3,00     | 15 120,00             |
|    | 26241021<br>01102 | Mortar gata preparat pentru zidarie,<br>var-ciment, M 50                                                                                                                  | m3    | 2,3000     | 718,33   | 1 652,16              |
|    | 27106020<br>00080 | Armatura A1                                                                                                                                                               | kg    | 90,0000    | 9,20     | 828,00                |
|    | 28731220<br>00751 | Piese forjate                                                                                                                                                             | kg    | 2,3000     | 12,50    | 28,75                 |
|    | 20101029<br>18804 | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                           | m3    | 0,0160     | 3 083,33 | 49,33                 |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                             | m3    | 0,3000     | 14,00    | 4,20                  |
|    | 29221400<br>07000 | Macara                                                                                                                                                                    | h-ut  | 4,1100     | 224,00   | 920,67                |
| 21 | CD12<br>A         | Compartimentari din pereti dubli<br>alcatuiti din panouri ghips-carton<br>si miez din vata minerala, in<br>grosime totala de 10-12,5 cm,<br>montati pe structura metalica | m2    |            |          | 188,85<br>47,20       |
|    | 71230300<br>12500 | Montator P.B                                                                                                                                                              | h-om  | 1,0000     | 42,00    | 42,00                 |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                     | h-om  | 0,2000     | 26,00    | 5,20                  |
|    | 26621027<br>01000 | Placi ghips-carton                                                                                                                                                        | m2    | 2,1500     | 24,00    | 56,76                 |
|    | 28401363<br>12700 | Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente<br>orizontale                                                                                                                    | m     | 0,8500     | 7,20     | 6,73                  |
|    | 28401363<br>12701 | Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente<br>verticale                                                                                                                     | m     | 1,8000     | 6,12     | 12,12                 |
|    | 26821626<br>05829 | Vata minerala                                                                                                                                                             | m2    | 1,0000     | 58,00    | 63,80                 |
|    | 29221400<br>07000 | Macara                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0100     | 224,00   | 2,24                  |
| 22 | IzF14<br>A        | Strat fonoizolant intre peretii dubli<br>executat cu placi din vata minerala<br>pentru izolatii generale<br>(Примыкания ; прокладки из                                    | m2    |            |          | 46,14<br>5,46         |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6     | 7                |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|------------------|
|    |                     | мин. ваты)                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |       |                  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1300  | 42,00 | 5,46             |
|    | 26821626<br>11371   | Placi vata minerala pentru izolatii<br>generale                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0200  | 36,00 | 36,72            |
|    | 24302261<br>09080   | Diluant prenadez                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0900  | 12,00 | 1,08             |
|    | 24621061<br>10443   | Prenadez 400                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,6000  | 4,80  | 2,88             |
| 23 | CF17C               | Diverse lucrari - strat de<br>impaslitura din fibra de sticla<br>aplicat pe suprafata elementelor<br>prefabricate din b.c.a. lipit cu<br>aracet, inclusiv stratul de amorsaj                                                                                                 | m2   |         |       | 18,72<br>8,40    |
|    | 71220500<br>13400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2000  | 42,00 | 8,40             |
|    | 26141226<br>01913   | Impaslitura din fibra de sticla tip<br>160gr/m2                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,1000  | 7,20  | 7,92             |
|    | 24621061<br>10132   | Aracet CPMB                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500  | 16,00 | 2,40             |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0003  | 14,00 | 0,00             |
| 24 | CF54<br>A           | Placarea peretilor cu placi din<br>ghips-carton, grosime 12,5 mm,<br>montati pe structura din profil<br>zincat: pe suprafete plane, exclusiv<br>glafurile usilor si ferestrelor;<br>Облицовка стояков труб<br>влагостойкими<br>гипсо-картонными плитами,<br>толщиной 12,5 мм | m2   |         |       | 180,96<br>103,90 |
|    | 74220100<br>60100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,3000  | 42,00 | 96,60            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2000  | 26,00 | 5,20             |
|    | 28521073<br>35349   | Lucru la masina                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500  | 42,00 | 2,10             |
|    | 26621027<br>0020111 | Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm<br>rezistent la umezeala                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3500  | 68,00 | 23,80            |
|    | 28401363<br>12702   | Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4<br>m                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,9000  | 30,80 | 27,72            |
|    | 28401363<br>12703   | Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4<br>m                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,4000  | 22,60 | 9,04             |
|    | 28741158<br>33871   | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 48,0000 | 0,15  | 7,20             |
|    | 28741158<br>33874   | Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 28,0000 | 0,12  | 3,36             |
|    | 28221157<br>08000   | Element de sustinere                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,7000  | 2,20  | 5,94             |
|    |                     | <b>3. Acoperisul</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |       |                  |
| 25 | CE07<br>A           | Invelitori din placi din tabla<br>amprentata (tip tigla) pentru<br>invelitorile acoperisurilor; Coama<br>45 m                                                                                                                                                                | m2   |         |       | 209,61<br>44,30  |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 72130500<br>13100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9000 | 42,00    | 37,80           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500 | 26,00    | 6,50            |
|    | 27104036<br>43000  | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                                                                                                        | m2   | 1,1500 | 108,40   | 130,89          |
|    | 27104036<br>40000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                                                           | kg   | 0,5000 | 29,00    | 15,22           |
|    | 28752763<br>12000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                                                            | buc  | 9,0000 | 0,78     | 7,37            |
|    | 22456789           | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                                                       | m    |        | 67,00    | 5,69            |
|    | 27104037<br>40000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                       | buc  | 0,0400 | 118,00   | 4,96            |
|    | 25211067<br>18272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                                                                                 | m    | 0,0500 | 5,20     | 0,27            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500 | 18,00    | 0,90            |
| 26 | CE30<br>B          | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=3,0 m3 | m2   |        |          | 53,40<br>18,14  |
|    | 28521073<br>35349  | Lucru la masina                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,10            |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3200 | 42,00    | 13,44           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000 | 26,00    | 2,60            |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3   |        | 3 083,33 | 33,04           |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200 | 14,00    | 1,68            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 18,00    | 0,54            |
| 27 | CN50<br>A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                   | m3   |        |          | 152,45<br>30,60 |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8500 | 36,00    | 30,60           |
|    | 12121212<br>12121  | apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2300 | 14,00    | 3,22            |
|    | 21241170<br>00002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                 | kg   | 1,7000 | 14,00    | 23,80           |
|    | 24301273<br>17192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                             | kg   | 6,7000 | 10,80    | 72,36           |
|    | 24301161<br>04841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                    | kg   | 0,0120 | 118,00   | 1,42            |
|    | 23201662<br>00755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00           |
|    | 24105200<br>06700  | Automacara                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050 | 376,00   | 1,88            |
|    | 29522700<br>02921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 12,00    | 0,72            |
|    | 34105400<br>00001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0120 | 288,00   | 3,46            |
| 28 | CN51<br>D          | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                          | m3   |        |          | 22,98<br>6,12   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7              |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------|
|    | 93100600<br>19930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1700  | 36,00  | 6,12           |
|    | 24621061<br>10601   | Paste antiseptice                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,3500  | 12,00  | 16,20          |
|    | 24105200<br>06700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010  | 376,00 | 0,38           |
|    | 34105400<br>00001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010  | 288,00 | 0,29           |
| 29 | CE17<br>A           | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat sub stratul de<br>invelitoare de tigla, placi ondulate<br>sau amprentate<br>(Антиконденсатная пленка)                                                                                                                           | m2   |         |        | 19,17<br>9,70  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 42,00  | 8,40           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500  | 26,00  | 1,30           |
|    | 26821326<br>004165  | Folie suplimentara polimerica<br>;Антиконденсатная пленка                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,1500  | 6,80   | 8,05           |
|    | 28752763<br>120001  | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,24           |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0100  | 18,00  | 0,18           |
| 30 | IzF10F              | Strat termoizolator la terase,<br>acoperisuri si plansee, din placi din<br>vata minerala tip G 80 sau G 100,<br>sau placi din vata minerala tip PIB,<br>lipite cu mastic de bitum pe<br>suprafete orizontale sau inclinate<br>pina la 40 % (Термоизоляция ;<br>минвата толщ.150мм) | m2   |         |        | 235,78<br>3,78 |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0900  | 42,00  | 3,78           |
|    | 26821626<br>1137016 | Placi vata minerala termoiz. cladiri<br>gr.150мм                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0100  | 215,00 | 217,15         |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3140  | 1,30   | 0,41           |
|    | 23203226<br>00048   | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,5300  | 8,60   | 13,16          |
|    | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0005  | 700,00 | 0,35           |
|    | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil<br>in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000  | 0,70   | 0,70           |
|    | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,05           |
|    | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0100  | 18,40  | 0,18           |
| 31 | CE17<br>A           | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat sub stratul de<br>invelitoare de tigla, placi ondulate<br>sau amprentate<br>(Антиконденсатная пленка)                                                                                                                           | m2   |         |        | 19,17<br>9,70  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 42,00  | 8,40           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500  | 26,00  | 1,30           |
|    | 26821326<br>004165  | Folie suplimentara polimerica                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,1500  | 6,80   | 8,05           |

| 1  | 2                   | 3                                                                              | 4    | 5       | 6     | 7               |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
|    |                     | ;Антиконденсатная пленка                                                       |      |         |       |                 |
|    | 28752763<br>120001  | Шпильки (fise)                                                                 | buc  | 12,0000 | 0,10  | 1,24            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                    | h-ut | 0,0100  | 18,00 | 0,18            |
| 32 | CE20<br>A           | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Jgheab d=120 mm | m    |         |       | 175,68<br>12,60 |
|    | 72130500<br>13100   | Tinichigiu                                                                     | h-om | 0,3000  | 42,00 | 12,60           |
|    | 27104063<br>11800   | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.120 mm                          | m    | 1,0500  | 68,00 | 73,54           |
|    | 28752763<br>11231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                           | buc  | 1,4000  | 42,00 | 60,56           |
|    | 26661228<br>00555   | Element de inchidere                                                           | buc  | 0,2000  | 12,00 | 2,47            |
|    | 28752740<br>00050   | Elemente de legatura                                                           | buc  | 0,1000  | 17,00 | 1,75            |
|    | 28752741<br>10101   | Piesa de racordare jgheab -burlan                                              | buc  | 0,2000  | 36,40 | 7,50            |
|    | 28752740<br>00501   | Cot de jgheab                                                                  | buc  | 0,2000  | 22,00 | 4,53            |
|    | 28741158<br>37745   | Suruburi                                                                       | buc  | 10,0000 | 1,20  | 12,36           |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                    | h-ut | 0,0200  | 18,00 | 0,36            |
| 33 | CE22<br>A           | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Burlane d.120 mm  | m    |         |       | 156,29<br>14,70 |
|    | 72130500<br>13100   | Tinichigiu                                                                     | h-om | 0,3500  | 42,00 | 14,70           |
|    | 27104063<br>11726   | Burlan rotund prefabricat tip brass d,120 mm                                   | m    | 1,0500  | 74,00 | 79,25           |
|    | 28752740<br>00502   | Cot burlan                                                                     | buc  | 0,5000  | 36,40 | 18,56           |
|    | 28752741<br>10001   | Piesa de legatura                                                              | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,33            |
|    | 24132173<br>00010   | Cleme                                                                          | buc  | 0,5000  | 17,00 | 8,67            |
|    | 28741158<br>30000   | Pilnii de curatire                                                             | buc  | 0,2500  | 66,20 | 16,88           |
|    | 28752740<br>00503   | Cot de capat                                                                   | buc  | 0,2500  | 36,40 | 9,28            |
|    | 28752740<br>00050   | Elemente de legatura                                                           | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,33            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                    | h-ut | 0,0150  | 18,00 | 0,27            |
| 34 | CK26<br>B           | Glafuri montate la ferestre din aluminiu ; Opritori de zapada                  | m    |         |       | 84,70<br>15,52  |
|    | 74220100<br>60100   | Timplar                                                                        | h-om | 0,3200  | 42,00 | 13,44           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                          | h-om | 0,0800  | 26,00 | 2,08            |
|    | 27431235<br>4902116 | Opritori de zapada                                                             | m    | 1,0000  | 67,00 | 67,00           |
|    | 28741158<br>29126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                       | buc  | 4,0000  | 0,50  | 2,00            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                    | h-ut | 0,0100  | 18,00 | 0,18            |
| 35 | CE31<br>A           | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple( Captusirea       | m2   |         |       | 30,90<br>10,71  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    |                    | stresinei cu cherestea geluita gr.19 mm simplu)                                                                                                             |      |        |          |                 |
|    | 28521073<br>35349  | Lucru la masina                                                                                                                                             | h-om | 0,0150 | 42,00    | 0,63            |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                     | h-om | 0,2400 | 42,00    | 10,08           |
|    | 20101029<br>03497  | Scinduri geluite si faltuite                                                                                                                                | m3   | 0,0055 | 3 600,00 | 19,80           |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                  | kg   | 0,0280 | 14,00    | 0,39            |
| 36 | CN17<br>A          | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul       | m2   |        |          | 54,74<br>42,00  |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 42,00    | 42,00           |
|    | 24301161<br>08115  | Email alchidic pentru timplarie lemn                                                                                                                        | kg   | 0,1800 | 32,00    | 5,76            |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 16,00    | 1,92            |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                     | kg   | 0,1200 | 16,00    | 1,92            |
|    | 24302261<br>02197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                            | kg   | 0,1700 | 12,00    | 2,04            |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                           | buc  | 0,5000 | 2,00     | 1,00            |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,10            |
|    |                    | <b>4. Ferestre</b>                                                                                                                                          |      |        |          |                 |
| 37 | CK57<br>E          | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi .Ferestre PVC F1-existente, numai salariu | m2   |        |          | 79,72<br>50,87  |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om | 1,4131 | 36,00    | 50,87           |
|    | 20511429<br>50707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                 | buc  | 6,5000 | 1,20     | 7,80            |
|    | 25137366<br>21482  | Banda izolanta                                                                                                                                              | m    | 2,5200 | 0,70     | 1,76            |
|    | 25137366<br>21483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                  | m    | 2,6400 | 0,50     | 1,32            |
|    | 25137366<br>21484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                                         | m    | 0,6400 | 0,50     | 0,32            |
|    | 24165661<br>01576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                                        | buc  | 0,1910 | 67,00    | 12,80           |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                         | h-ut | 0,0297 | 18,00    | 0,53            |
|    | 29405200<br>07610  | Perforator electric                                                                                                                                         | h-ut | 0,1634 | 16,00    | 2,61            |
|    | 29522710<br>04212  | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                    | h-ut | 0,1061 | 16,00    | 1,70            |
| 38 | CK57<br>E          | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi ; F2 ferestre noi                         | m2   |        |          | 935,72<br>50,87 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                 |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|
|    |                    |                                                                                                                                               |       |        |          |                   |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 1,4131 | 36,00    | 50,87             |
|    | 20301129<br>311081 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2                                                                                                    | m2    | 1,0000 | 856,00   | 856,00            |
|    | 20511429<br>50707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                   | buc   | 6,5000 | 1,20     | 7,80              |
|    | 25137366<br>21482  | Banda izolanta                                                                                                                                | m     | 2,5200 | 0,70     | 1,76              |
|    | 25137366<br>21483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                    | m     | 2,6400 | 0,50     | 1,32              |
|    | 25137366<br>21484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                           | m     | 0,6400 | 0,50     | 0,32              |
|    | 24165661<br>01576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                          | buc   | 0,1910 | 67,00    | 12,80             |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                           | h-ut  | 0,0297 | 18,00    | 0,53              |
|    | 29405200<br>07610  | Perforator electric                                                                                                                           | h-ut  | 0,1634 | 16,00    | 2,61              |
|    | 29522710<br>04212  | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                      | h-ut  | 0,1061 | 16,00    | 1,70              |
| 39 | CK26<br>A          | Glafuri montate la ferestre din mase plastice; Pervazuri de ferastra                                                                          | m     |        |          | 94,02<br>13,84    |
|    | 74220100<br>60100  | Timplar                                                                                                                                       | h-om. | 0,2800 | 42,00    | 11,76             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                         | h-om. | 0,0800 | 26,00    | 2,08              |
|    | 25211067<br>183921 | Pervazuri din mase plastice pentru ferestre                                                                                                   | m     | 1,0000 | 78,00    | 78,00             |
|    | 28741158<br>29126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                      | buc   | 4,0000 | 0,50     | 2,00              |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                   | h-ut  | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
| 40 | CK26<br>B          | Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)                                                                                             | m     |        |          | 116,03<br>15,52   |
|    | 74220100<br>60100  | Timplar                                                                                                                                       | h-om  | 0,3200 | 42,00    | 13,44             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                         | h-om  | 0,0800 | 26,00    | 2,08              |
|    | 27431235<br>490266 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre ;отливы                                                                                                  | m     | 1,0000 | 98,33    | 98,33             |
|    | 28741158<br>29126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                      | buc   | 4,0000 | 0,50     | 2,00              |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                   | h-ut  | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
| 41 | CK57<br>C          | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat ; Ferestre mansarda din PVC F3 | m2    |        |          | 9 024,70<br>58,93 |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 1,6370 | 36,00    | 58,93             |
|    | 20301129<br>311    | Ferestre mansarda din PVC F3                                                                                                                  | m2    | 1,0000 | 8 936,40 | 8 936,40          |
|    | 20511429<br>50707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                   | buc   | 6,5000 | 1,20     | 7,80              |
|    | 25137366<br>21482  | Banda izolanta                                                                                                                                | m     | 2,6400 | 0,70     | 1,85              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                                    |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------------------|
|    | 25137366<br>21483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 2,7400 | 0,50     | 1,37                                 |
|    | 25137366<br>21484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 0,6400 | 0,50     | 0,32                                 |
|    | 24165661<br>01576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1930 | 67,00    | 12,93                                |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0288 | 18,00    | 0,52                                 |
|    | 29405200<br>07610  | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1734 | 16,00    | 2,77                                 |
|    | 29522710<br>04212  | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1126 | 16,00    | 1,80                                 |
|    |                    | <b>5. Usi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                                      |
| 42 | CK25<br>D          | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi U1, U1* из металлопласта) | m2   |        |          | <div>1 377,31</div> <div>36,62</div> |
|    | 71292000<br>11200  | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8100 | 42,00    | 34,02                                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000 | 26,00    | 2,60                                 |
|    | 20301129<br>391501 | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare ;Двери двуствор. U1, U1* из металлопласта                                                                                                                                                             | m2   | 1,0000 | 1 288,00 | 1 288,00                             |
|    | 28741158<br>29126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,00                                 |
|    | 24165661<br>01572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5500 | 72,00    | 39,60                                |
|    | 24302261<br>01600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1930 | 36,00    | 6,95                                 |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,6000 | 2,00     | 1,20                                 |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 1,0000 | 2,58     | 2,58                                 |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                 |
| 43 | CK58<br>A          | Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 ; U2*                                                                                                                                                    | m2   |        |          | <div>1 218,51</div> <div>57,70</div> |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,6029 | 36,00    | 57,70                                |
|    | 20301129<br>311091 | Blocuri de usi din PVC U2*                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0000 | 1 136,00 | 1 136,00                             |
|    | 24165661<br>01576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1560 | 67,00    | 10,45                                |
|    | 25137366<br>21482  | Banda izolanta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 3,4700 | 0,70     | 2,43                                 |
|    | 25137366<br>21483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 2,0700 | 0,50     | 1,03                                 |
|    | 25137366<br>21484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 0,4500 | 0,50     | 0,23                                 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                                          |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------------------------|
|    | 20511429<br>50707 | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 5,0430 | 1,20     | 6,05                                       |
|    | 28741158<br>33880 | Suruburi cu cap inecat                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0110 | 18,00    | 0,20                                       |
|    | 29405200<br>07610 | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1413 | 16,00    | 2,26                                       |
|    | 29522710<br>04212 | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0988 | 16,00    | 1,58                                       |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0320 | 18,00    | 0,58                                       |
| 44 | CK03<br>B         | Usi din lemn interioare sau<br>exterioare într-un canat, pe toc si<br>usi pentru balcon, inclusiv izolatia<br>hidrofuga si termica a tocului,<br>montate pe ghermele existente la<br>constructii cu inaltimei pina la 35 m<br>Usi din MDF U3, U3"                                     | m2   |        |          | <div>930,76</div> <hr/> <div>65,30</div>   |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 42,00    | 23,10                                      |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000 | 42,00    | 33,60                                      |
|    | 71240100<br>10700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,10                                       |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 26,00    | 6,50                                       |
|    | 20301129<br>3001  | Usi din MDF U3, U3"                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0000 | 856,00   | 856,00                                     |
|    | 28731458<br>87000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0950 | 14,00    | 1,33                                       |
|    | 26821326<br>00933 | Carton bitumat tip CA 400                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,2500 | 17,00    | 4,25                                       |
|    | 26821626<br>05828 | Vata minerala tip I                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1100 | 32,00    | 3,52                                       |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                       |
| 45 | CK25<br>A         | Usi confectionate din profiluri din<br>mase plastice inclusiv armaturile<br>si accesoriile necesare usilor<br>montate in zidarie de orice natura<br>la constructii cu inaltimea pina la<br>35 m inclusiv, într-un canat, cu<br>suprafata tocului pina la 7 mp<br>inclusiv U4,U4". U5* | m2   |        |          | <div>1 217,18</div> <hr/> <div>32,74</div> |
|    | 71292000<br>11200 | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7300 | 42,00    | 30,66                                      |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0800 | 26,00    | 2,08                                       |
|    | 20301129<br>333   | Usi din profiluri din mase plastice într-un<br>canat inclusiv armaturile si accesoriile<br>necesare U4,U4". U5*                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000 | 1 136,00 | 1 136,00                                   |
|    | 28741158<br>29126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,00                                       |
|    | 24165661<br>01572 | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5000 | 72,00    | 36,00                                      |
|    | 24302261<br>01600 | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1750 | 36,00    | 6,30                                       |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,6000 | 2,00     | 1,20                                       |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 1,0000 | 2,58     | 2,58                                       |
|    | 29521600          | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,36                                       |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6      | 7                        |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------------------|
|    | 07200             |                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        |                          |
| 46 | CK25<br>A         | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv EXISTENTE fara pret | m2    |        |        | 81,18<br><hr/> 32,74     |
|    | 71292000<br>11200 | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,7300 | 42,00  | 30,66                    |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,0800 | 26,00  | 2,08                     |
|    | 20301129<br>3911  | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare EXISTENTE fara pret                                                                                                                                                                      | m2    | 1,0000 | 0,00   | 0,00                     |
|    | 28741158<br>29126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 4,0000 | 0,50   | 2,00                     |
|    | 24165661<br>01572 | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,5000 | 72,00  | 36,00                    |
|    | 24302261<br>01600 | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,1750 | 36,00  | 6,30                     |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 0,6000 | 2,00   | 1,20                     |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                         | kw    | 1,0000 | 2,58   | 2,58                     |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0200 | 18,00  | 0,36                     |
| 47 | CK33<br>C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                                                             | buc   |        |        | 281,72<br><hr/> 103,72   |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,0800 | 26,00  | 2,08                     |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 2,4200 | 42,00  | 101,64                   |
|    | 28631463<br>10237 | Broasca Yalle                                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 175,00 | 175,00                   |
|    | 28741158<br>29126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 6,0000 | 0,50   | 3,00                     |
|    |                   | <b>6. Pardoseli</b><br><b>6.1. Parter</b><br><b>6.1.1. Tip 1-1</b>                                                                                                                                                                                                        |       |        |        |                          |
| 48 | TsC53<br>A        | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                         | 100m2 |        |        | 1 895,10<br><hr/> 177,06 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 6,8100 | 26,00  | 177,06                   |
|    | 14211022<br>00068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 5,1000 | 312,00 | 1 591,20                 |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,5000 | 14,00  | 7,00                     |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 2,1400 | 56,00  | 119,84                   |
| 49 | CG22<br>A         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp . Beton B7.5,gr.100mm                                                                                    | m2    |        |        | 129,28<br><hr/> 36,20    |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |        |                                    |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8000 | 42,00  | 33,60                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60                               |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa.B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1025 | 886,00 | 90,81                              |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0330 | 14,00  | 0,46                               |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,80                               |
| 50 | CG22<br>A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, Beton B7.5                                                                                                                                   | m2   |        |        | <div>135,11</div> <div>42,50</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9500 | 42,00  | 39,90                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60                               |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa.B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1025 | 886,00 | 90,81                              |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,80                               |
| 51 | IzF04<br>A         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |        |        | <div>18,21</div> <div>1,68</div>   |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68                               |
|    | 23203226<br>00036  | Bitum pt. hidroizolatiei                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,7000 | 8,60   | 14,62                              |
|    | 26531021<br>00880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3400 | 1,30   | 0,44                               |
|    | 20521529<br>59010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0006 | 700,00 | 0,42                               |
|    | 20521529<br>58990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,1300 | 0,70   | 0,79                               |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,02                               |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0130 | 18,40  | 0,24                               |
| 52 | CG22<br>A          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                      | m2   |        |        | <div>127,92</div> <div>36,20</div> |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6      | 7                                       |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------------------------------|
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000  | 42,00  | 33,60                                   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60                                    |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1025  | 872,80 | 89,46                                   |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0330  | 14,00  | 0,46                                    |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1000  | 18,00  | 1,80                                    |
| 53 | CG22<br>A4          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2   |         |        | <div>65,74</div> <hr/> <div>21,00</div> |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 42,00  | 21,00                                   |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0102  | 872,80 | 44,51                                   |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0033  | 14,00  | 0,23                                    |
| 54 | CE17<br>A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Folie                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | <div>18,60</div> <hr/> <div>9,70</div>  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000  | 42,00  | 8,40                                    |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500  | 26,00  | 1,30                                    |
|    | 26821326<br>00465   | Folie suplimentara polimerica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,1500  | 6,32   | 7,49                                    |
|    | 28752763<br>120001  | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,24                                    |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100  | 18,00  | 0,18                                    |
| 55 | CG01<br>A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | <div>52,64</div> <hr/> <div>27,80</div> |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,20                                   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60                                    |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,30                                   |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,54                                    |
| 56 | CG01<br>A1          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau                                                                                                                                                                                                                         | m2   |         |        | <div>17,65</div> <hr/> <div>9,44</div>  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    |                     | in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2                                                                |      |         |        |                  |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 42,00  | 8,40             |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om | 0,0200  | 26,00  | 1,04             |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                         | m3   | 0,0055  | 736,40 | 8,10             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                               | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,11             |
| 57 | CG17<br>D           | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Gresie Portelonat             | m2   |         |        | 240,20<br>101,00 |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                  | h-om | 2,2500  | 42,00  | 94,50            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om | 0,2500  | 26,00  | 6,50             |
|    | 26611128<br>007001  | Placi sau piscoturi de gresie Portelonat                                                                                                                  | m2   | 1,0300  | 118,00 | 121,54           |
|    | 26641021<br>020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                 | kg   | 4,0500  | 2,40   | 9,72             |
|    | 24302261<br>000001  | Fuga                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000  | 14,20  | 4,26             |
|    | 20102373<br>18700   | Distantieri de rost                                                                                                                                       | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60             |
|    | 26531021<br>00000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                        | kg   | 0,9000  | 1,20   | 1,08             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                               | h-ut | 0,0450  | 18,00  | 0,81             |
|    | 29522400<br>04021   | Mixer electric                                                                                                                                            | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19             |
| 58 | CG17<br>D1          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie "Portelonat" | m2   |         |        | 250,18<br>117,16 |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                  | h-om | 2,6100  | 42,00  | 109,62           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om | 0,2900  | 26,00  | 7,54             |
|    | 26611128<br>00700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                             | m2   | 1,0300  | 112,00 | 115,36           |
|    | 26641021<br>020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                 | kg   | 4,0500  | 2,40   | 9,72             |
|    | 24302261<br>000001  | Fuga                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000  | 14,20  | 4,26             |
|    | 20102373<br>18700   | Distantieri de rost                                                                                                                                       | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60             |
|    | 26531021<br>00000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                        | kg   | 0,9000  | 1,20   | 1,08             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                               | h-ut | 0,0450  | 18,00  | 0,81             |
|    | 29522400<br>04021   | Mixer electric                                                                                                                                            | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19             |
| 59 | C114A               | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                         | m    |         |        | 45,19<br>19,40   |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------------|
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |        |                    |
|    | 71320100<br>10900    | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,4000 | 42,00  | 16,80              |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1000 | 26,00  | 2,60               |
|    | 28741163<br>12500    | Elemente liniare din gresie ceramica,<br>gresie portelanata sau faianta                                                                                                                                                                                                                                                                              | m     | 1,0200 | 20,80  | 22,28              |
|    | 24621061<br>10400    | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,3500 | 2,40   | 0,88               |
|    | 20102373<br>18700    | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 6,0000 | 0,08   | 0,50               |
|    | 24302261<br>01466    | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,1000 | 4,20   | 0,44               |
|    | 29522700<br>03830    | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,3000 | 4,20   | 1,26               |
|    | 29522700<br>03204    | Masina de taiat gresie, cu disc D=500<br>mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0500 | 8,20   | 0,41               |
|    | 29522400<br>04021    | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,0010 | 16,20  | 0,02               |
|    |                      | <b>6.1.2. Tip 1-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        |        |                    |
| 60 | TsC53<br>A           | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100m2 |        |        | 1 895,10<br>177,06 |
|    | 93100600<br>19900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 6,8100 | 26,00  | 177,06             |
|    | 14211022<br>00068    | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3    | 5,1000 | 312,00 | 1 591,20           |
|    | 41001262<br>02818    | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,5000 | 14,00  | 7,00               |
|    | 29522700<br>04021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 2,1400 | 56,00  | 119,84             |
| 61 | CG22<br>A1           | Pardoseli din beton simplu clasa C<br>10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de<br>10 cm, in cimp continuu, driscuit,<br>turnat pe loc, in incaperi cu<br>suprafata mai mica sau egala cu 16<br>mp Beton B7.5,gr.100 mm                                                                                                                                       | m2    |        |        | 135,12<br>42,50    |
|    | 71230100<br>10200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,9500 | 42,00  | 39,90              |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1000 | 26,00  | 2,60               |
|    | 26631021<br>00001222 | Beton clasa.B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,1025 | 886,00 | 90,81              |
|    | 29521600<br>07200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,1000 | 18,00  | 1,80               |
| 62 | IzF04<br>A           | Strat hidroizolant executat la cald<br>la terase, acoperisuri sau la<br>fundatii si radiere, in terenuri fara<br>ape freatice, inclusiv scafele si<br>doliile din hidroizolatie curenta pe<br>suprafete orizontale sau inclinate<br>pina la 40% plane sau curbe, cu<br>mastic de bitum aplicat cu peria<br>sau gletuitorul de cauciuc<br>(cosoroaba) | m2    |        |        | 18,21<br>1,68      |
|    | 71340300<br>12200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0400 | 42,00  | 1,68               |
|    | 23203226             | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 1,7000 | 8,60   | 14,62              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 00036               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |        |                 |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3400  | 1,30   | 0,44            |
|    | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0006  | 700,00 | 0,42            |
|    | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil<br>in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,1300  | 0,70   | 0,79            |
|    | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 18,00  | 0,02            |
|    | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0130  | 18,40  | 0,24            |
| 63 | CG22<br>A           | Pardoseli din beton simplu clasa C<br>10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de<br>10 cm, in cimp continuu, driscuit,<br>turnat pe loc, in incaperi cu<br>suprafata mai mare de 16<br>mp(Termoizolare, Termobeton<br>gr.50 mm)                                                                                                                                                                | m2   |         |        | 127,92<br>36,20 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000  | 42,00  | 33,60           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60            |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1025  | 872,80 | 89,46           |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0330  | 14,00  | 0,46            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000  | 18,00  | 1,80            |
| 64 | CG22<br>A4          | Pardoseli din beton simplu clasa C<br>10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de<br>10 cm, in cimp continuu, driscuit,<br>turnat pe loc, in incaperi cu<br>suprafata mai mare de 16 mp,<br>diferenta in plus sau in minus la<br>fiecare cm de beton, in cazul<br>utilizarii betonului pe santier, se<br>adauga sau se scade<br>(Termoizolare ,Termobeton turnat,<br>gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2   |         |        | 65,74<br>21,00  |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000  | 42,00  | 21,00           |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0102  | 872,80 | 44,51           |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0033  | 14,00  | 0,23            |
| 65 | CE17<br>A           | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat sub stratul de<br>invelitoare de tigla, placi ondulate<br>sau amprentate Folie                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 18,60<br>9,70   |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000  | 42,00  | 8,40            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0500  | 26,00  | 1,30            |
|    | 26821326<br>00465   | Folie suplimentara polimerica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,1500  | 6,32   | 7,49            |
|    | 28752763<br>120001  | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,24            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0100 | 18,00  | 0,18                               |
| 66 | CG01<br>A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                          | m2   |        |        | <div>52,64</div> <div>27,80</div>  |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,20                              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60                               |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0330 | 736,40 | 24,30                              |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,54                               |
| 67 | CG01<br>A1          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2                         | m2   |        |        | <div>17,65</div> <div>9,44</div>   |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1000 | 42,00  | 8,40                               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0200 | 26,00  | 1,04                               |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0055 | 736,40 | 8,10                               |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0030 | 18,00  | 0,11                               |
| 68 | CG36<br>B           | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp                                                                   | m2   |        |        | <div>206,45</div> <div>62,38</div> |
|    | 71320400<br>12700   | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,3800 | 42,00  | 57,96                              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1700 | 26,00  | 4,42                               |
|    | 26701122<br>04051   | Placi din laminat                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0500 | 112,00 | 118,78                             |
|    | 11110001<br>00048   | Strat sintetic                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,0500 | 6,20   | 6,58                               |
|    | 20301229<br>46766   | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0000 | 18,00  | 18,18                              |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,54                               |
|    |                     | <b>6.2. Etaj</b><br><b>6.2.1. Tip 2-1</b>                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                                    |
| 69 | IzF04<br>A          | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu | m2   |        |        | <div>18,21</div> <div>1,68</div>   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                     | mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |        |                 |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68            |
|    | 23203226<br>00036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,7000 | 8,60   | 14,62           |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3400 | 1,30   | 0,44            |
|    | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0006 | 700,00 | 0,42            |
|    | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,1300 | 0,70   | 0,79            |
|    | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,02            |
|    | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0130 | 18,40  | 0,24            |
| 70 | CG22<br>A           | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                                                    | m2   |        |        | 127,92<br>36,20 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000 | 42,00  | 33,60           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60            |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1025 | 872,80 | 89,46           |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0330 | 14,00  | 0,46            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,80            |
| 71 | CG22<br>A4          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2   |        |        | 65,74<br>21,00  |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000 | 42,00  | 21,00           |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0102 | 872,80 | 44,51           |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0033 | 14,00  | 0,23            |
| 72 | CG01<br>A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |        | 52,64<br>27,80  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7                                   |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------------------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                           |      |         |        |                                     |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,20                               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60                                |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,30                               |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,54                                |
| 73 | CG01<br>A1          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2 | m2   |         |        | <div>17,65</div> <div>9,44</div>    |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 42,00  | 8,40                                |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0200  | 26,00  | 1,04                                |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0055  | 736,40 | 8,10                                |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,11                                |
| 74 | CG17<br>D           | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Gresie Portelonat                                                                             | m2   |         |        | <div>240,20</div> <div>101,00</div> |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,2500  | 42,00  | 94,50                               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2500  | 26,00  | 6,50                                |
|    | 26611128<br>007001  | Placi sau piscoturi de gresie Portelonat                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0300  | 118,00 | 121,54                              |
|    | 26641021<br>020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,0500  | 2,40   | 9,72                                |
|    | 24302261<br>000001  | Fuga                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000  | 14,20  | 4,26                                |
|    | 20102373<br>18700   | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                       | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60                                |
|    | 26531021<br>00000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                        | kg   | 0,9000  | 1,20   | 1,08                                |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0450  | 18,00  | 0,81                                |
|    | 29522400<br>04021   | Mixer electric                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19                                |
| 75 | CG17<br>D1          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie "Portelonat"                                                                 | m2   |         |        | <div>250,18</div> <div>117,16</div> |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,6100  | 42,00  | 109,62                              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2900  | 26,00  | 7,54                                |
|    | 26611128<br>00700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0300  | 112,00 | 115,36                              |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 26641021<br>020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,0500  | 2,40   | 9,72            |
|    | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 14,20  | 4,26            |
|    | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60            |
|    | 26531021<br>00000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,9000  | 1,20   | 1,08            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0450  | 18,00  | 0,81            |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19            |
| 76 | C114A              | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                                                                                                                          | m    |         |        | 45,19<br>19,40  |
|    | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000  | 42,00  | 16,80           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60            |
|    | 28741163<br>12500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0200  | 20,80  | 22,28           |
|    | 24621061<br>10400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3500  | 2,40   | 0,88            |
|    | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 6,0000  | 0,08   | 0,50            |
|    | 24302261<br>01466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000  | 4,20   | 0,44            |
|    | 29522700<br>03830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000  | 4,20   | 1,26            |
|    | 29522700<br>03204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0500  | 8,20   | 0,41            |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010  | 16,20  | 0,02            |
|    |                    | <b>6.2.2. Tip 2-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |        |                 |
| 77 | IzF04<br>A         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |         |        | 18,21<br>1,68   |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0400  | 42,00  | 1,68            |
|    | 23203226<br>00036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000  | 8,60   | 14,62           |
|    | 26531021<br>00880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400  | 1,30   | 0,44            |
|    | 20521529<br>59010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006  | 700,00 | 0,42            |
|    | 20521529<br>58990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300  | 0,70   | 0,79            |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010  | 18,00  | 0,02            |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130  | 18,40  | 0,24            |
| 78 | CG22<br>A          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,                                                                                                                                                                                                                     | m2   |         |        | 127,92<br>36,20 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6      | 7              |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------|
|    |                     | turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |        |                |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000  | 42,00  | 33,60          |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60           |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1025  | 872,80 | 89,46          |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0330  | 14,00  | 0,46           |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1000  | 18,00  | 1,80           |
| 79 | CG22<br>A4          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2   |         |        | 65,74<br>21,00 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 42,00  | 21,00          |
|    | 26631021<br>0000133 | Termobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0102  | 872,80 | 44,51          |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0033  | 14,00  | 0,23           |
| 80 | CE17<br>A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Folie                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 18,60<br>9,70  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000  | 42,00  | 8,40           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500  | 26,00  | 1,30           |
|    | 26821326<br>00465   | Folie suplimentara polimerica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,1500  | 6,32   | 7,49           |
|    | 28752763<br>120001  | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,24           |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100  | 18,00  | 0,18           |
| 81 | CG01<br>A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 52,64<br>27,80 |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,20          |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60           |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,30          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,54                               |
| 82 | CG01<br>A1          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2 | m2   |        |        | <div>17,65</div> <div>9,44</div>   |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000 | 42,00  | 8,40                               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0200 | 26,00  | 1,04                               |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0055 | 736,40 | 8,10                               |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0030 | 18,00  | 0,11                               |
| 83 | CG36<br>A           | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp                                                     | m2   |        |        | <div>194,45</div> <div>52,20</div> |
|    | 71320400<br>12700   | Parchetar                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1500 | 42,00  | 48,30                              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 26,00  | 3,90                               |
|    | 26701122<br>04051   | Placi din laminat                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0500 | 112,00 | 118,78                             |
|    | 11110001<br>00048   | Strat sintetic                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0500 | 6,20   | 6,58                               |
|    | 20301229<br>46766   | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                                                                                                                                                                                      | m    | 0,9000 | 18,00  | 16,36                              |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,54                               |
|    |                     | <b>6.2.3. Tip 3 ( terasa )</b>                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                                    |
| 84 | CG22<br>A1          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15                                            | m2   |        |        | <div>146,60</div> <div>42,50</div> |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9500 | 42,00  | 39,90                              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60                               |
|    | 26631               | Beton clasa. B15                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1025 | 998,00 | 102,30                             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,80                               |
| 85 | CG22<br>A5<br>K=5   | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus                          | m2   |        |        | <div>52,44</div> <div>1,30</div>   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    |                     | pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade Beton B15 In minus K=5                                                                                                                                                                                              |      |         |        |                  |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100  | 26,00  | 1,30             |
|    | 26631               | Beton clasa. B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,01025 | 998,00 | 51,14            |
| 86 | IzF04<br>A          | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |         |        | 18,21<br>1,68    |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0400  | 42,00  | 1,68             |
|    | 23203226<br>00036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000  | 8,60   | 14,62            |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400  | 1,30   | 0,44             |
|    | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006  | 700,00 | 0,42             |
|    | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300  | 0,70   | 0,79             |
|    | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010  | 18,00  | 0,02             |
|    | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130  | 18,40  | 0,24             |
| 87 | CG01<br>A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                   | m2   |         |        | 52,64<br>27,80   |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,20            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60             |
|    | 26641021<br>0201011 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,30            |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,54             |
| 88 | CG17<br>D1          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2                                                                                                                                                                                      | m2   |         |        | 250,18<br>117,16 |
|    | 71320300<br>12600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 2,6100  | 42,00  | 109,62           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2900  | 26,00  | 7,54             |
|    | 26611128<br>00700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0300  | 112,00 | 115,36           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    | 26641021<br>020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                          | kg   | 4,0500  | 2,40   | 9,72             |
|    | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3000  | 14,20  | 4,26             |
|    | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60             |
|    | 26531021<br>00000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,9000  | 1,20   | 1,08             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0450  | 18,00  | 0,81             |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19             |
| 89 | C114A              | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                                  | m    |         |        | 45,19<br>19,40   |
|    | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4000  | 42,00  | 16,80            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,60             |
|    | 28741163<br>12500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta                                                                                                                                                               | m    | 1,0200  | 20,80  | 22,28            |
|    | 24621061<br>10400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3500  | 2,40   | 0,88             |
|    | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  | 0,08   | 0,50             |
|    | 24302261<br>01466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000  | 4,20   | 0,44             |
|    | 29522700<br>03830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3000  | 4,20   | 1,26             |
|    | 29522700<br>03204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500  | 8,20   | 0,41             |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010  | 16,20  | 0,02             |
|    |                    | <b>7. Finisari interioare</b><br><b>7.1. Tavane</b>                                                                                                                                                                                |      |         |        |                  |
| 90 | CK29<br>F          | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 212,97<br>90,00  |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500  | 26,00  | 3,90             |
|    | 74220100<br>60100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0500  | 42,00  | 86,10            |
|    | 28741363<br>13300  | Diblu din metal                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000  | 1,80   | 7,20             |
|    | 27321036<br>46151  | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate                                                                                                                              | m2   | 1,0500  | 110,00 | 115,50           |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0150  | 18,00  | 0,27             |
| 91 | CK50<br>B          | Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm in 2 straturi pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat K=2 pentru placi din g/carton si surupuri | m2   |         |        | 216,81<br>103,64 |
|    | 74220100<br>60100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,3000  | 42,00  | 96,60            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1900  | 26,00  | 4,94             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6     | 7              |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----------------|
|    | 28521073<br>35349  | Lucru la masina                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0500  | 42,00 | 2,10           |
|    | 26621027<br>002021 | Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3700  | 65,00 | 48,10          |
|    | 28401363<br>12702  | Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,8600  | 30,80 | 26,49          |
|    | 28401363<br>12703  | Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,2700  | 22,60 | 6,10           |
|    | 28741158<br>33871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 45,0000 | 0,15  | 13,50          |
|    | 28741158<br>33874  | Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 20,0000 | 0,12  | 4,80           |
|    | 28221157<br>08000  | Element de sustinere                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,2000  | 2,20  | 2,64           |
|    | 28752763<br>05105  | Conector                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,4400  | 2,60  | 11,54          |
| 92 | CF52B              | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                                                                                                     | m2   |         |       | 81,76<br>64,26 |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,5300  | 42,00 | 64,26          |
|    | 26531021<br>00831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 7,1400  | 2,20  | 15,71          |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0040  | 14,00 | 0,06           |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0790  | 18,00 | 1,42           |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0195  | 16,20 | 0,32           |
| 93 | CF53B              | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) SE Scade 2 mm K=2 pentru tavane g/carton | m2   |         |       | 33,02<br>26,04 |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3100  | 42,00 | 26,04          |
|    | 26531021<br>00831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,4300  | 2,20  | 6,29           |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010  | 14,00 | 0,03           |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0040  | 18,00 | 0,14           |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0160  | 16,20 | 0,52           |
| 94 | CF57<br>A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                                | m2   |         |       | 27,44<br>21,50 |
|    | 71220500<br>13401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4500  | 42,00 | 18,90          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000  | 26,00 | 2,60           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|    | 26531021<br>00833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0549 | 5,60   | 5,91           |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 14,00  | 0,01           |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,02           |
| 95 | CN53<br>A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |        | 3,02<br>1,26   |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,26           |
|    | 24165861<br>05303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500 | 11,20  | 1,68           |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,08           |
| 96 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                                               | m2   |        |        | 33,92<br>23,10 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,10          |
|    | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000 | 24,00  | 9,60           |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,10           |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,5000 | 2,00   | 1,00           |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,10           |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,03           |
|    |                    | <b>7.2. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                |
| 97 | CF02B              | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                                                | m2   |        |        | 62,44<br>47,20 |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,00          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,20           |
|    | 26641021<br>023001 | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0210 | 724,00 | 15,20          |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020 | 18,00  | 0,04           |
| 98 | CF02B<br>5         | poz.97.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare | m2   |        |        | 71,95<br>56,00 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7              |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|     |                   | 0,5 cm grosime; K=4                                                                                                                                          |      |        |        |                |
|     | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                        | h-om | 0,2900 | 42,00  | 48,72          |
|     | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 26,00  | 7,28           |
|     | 26641021<br>03001 | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                       | m3   | 0,0055 | 724,00 | 15,93          |
|     | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                  | h-ut | 0,0003 | 18,00  | 0,02           |
| 99  | CF50B             | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. | m2   |        |        | 68,69<br>51,24 |
|     | 71220500<br>13442 | Tencuitor                                                                                                                                                    | h-om | 1,2200 | 42,00  | 51,24          |
|     | 26531021<br>00831 | Amestec uscat                                                                                                                                                | kg   | 7,1400 | 2,20   | 15,71          |
|     | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,06           |
|     | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                  | h-ut | 0,0790 | 18,00  | 1,42           |
|     | 29522400<br>04021 | Mixer electric                                                                                                                                               | h-ut | 0,0160 | 16,20  | 0,26           |
| 100 | CF57<br>A         | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                     | m2   |        |        | 27,44<br>21,50 |
|     | 71220500<br>13401 | Zidar cat.4                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500 | 42,00  | 18,90          |
|     | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                        | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60           |
|     | 26531021<br>00833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                              | kg   | 1,0549 | 5,60   | 5,91           |
|     | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 14,00  | 0,01           |
|     | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,02           |
| 101 | CN53<br>A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                  | m2   |        |        | 3,02<br>1,26   |
|     | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                              | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,26           |
|     | 24165861<br>05303 | Amorsa-grund                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500 | 11,20  | 1,68           |
|     | 810741            | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,08           |
| 102 | CN06<br>A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                  | m2   |        |        | 33,92<br>23,10 |
|     | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                              | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,10          |
|     | 24301161<br>03800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                        | kg   | 0,4000 | 24,00  | 9,60           |
|     | 26531021<br>00830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                               | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,10           |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,5000 | 2,00   | 1,00            |
|     | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,10            |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,03            |
| 103 | CF02B              | poz.102.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                                                                           | m2   |        |        | 62,44<br>47,20  |
|     | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,00           |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,20            |
|     | 26641021<br>023001 | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0210 | 724,00 | 15,20           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 18,00  | 0,04            |
| 104 | CF02B<br>5         | poz.102.2 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4                        | m2   |        |        | 71,95<br>56,00  |
|     | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2900 | 42,00  | 48,72           |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0700 | 26,00  | 7,28            |
|     | 26641021<br>03001  | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0055 | 724,00 | 15,93           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0003 | 18,00  | 0,02            |
| 105 | CI06C              | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor | m2   |        |        | 219,71<br>99,70 |
|     | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,2500 | 42,00  | 94,50           |
|     | 93100600           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,20            |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6     | 7               |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
|     | 19920              |                                                                                                                                             |      |         |       |                 |
|     | 26701122<br>03000  | Placi tip faianta                                                                                                                           | m2   | 1,0500  | 98,00 | 102,90          |
|     | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                               | kg   | 0,4000  | 1,40  | 0,56            |
|     | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                         | buc  | 20,0000 | 0,08  | 1,60            |
|     | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                        | kg   | 0,3300  | 14,20 | 4,69            |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,0080  | 14,00 | 0,11            |
|     | 24621061<br>10300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                               | kg   | 4,0000  | 2,40  | 9,60            |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0200  | 18,00 | 0,36            |
|     | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 16,20 | 0,19            |
| 106 | CF61<br>A          | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane L cornier=117,9 m.l     | m2   |         |       | 114,01<br>53,50 |
|     | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                    | h-om | 1,4860  | 36,00 | 53,50           |
|     | 24302261<br>01021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)                                                                              | kg   | 0,3000  | 18,00 | 5,40            |
|     | 26531021<br>00834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                                                           | kg   | 14,6100 | 2,40  | 35,06           |
|     | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,0112  | 14,00 | 0,16            |
|     | 3456789            | Cornier la glafuri                                                                                                                          | m    |         | 3,60  | 18,00           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0790  | 18,00 | 1,42            |
|     | 29522700<br>07608  | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)                                                               | h-ut | 0,0296  | 16,00 | 0,47            |
| 107 | CN53<br>A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   |         |       | 3,02<br>1,26    |
|     | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,0300  | 42,00 | 1,26            |
|     | 24165861<br>05303  | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 11,20 | 1,68            |
|     | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 0,0500  | 1,60  | 0,08            |
| 108 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2   |         |       | 33,92<br>23,10  |
|     | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,5500  | 42,00 | 23,10           |
|     | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                       | kg   | 0,4000  | 24,00 | 9,60            |
|     | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                              | kg   | 0,0600  | 1,60  | 0,10            |
|     | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 2,00  | 1,00            |
|     | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0500  | 2,00  | 0,10            |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,0020  | 14,00 | 0,03            |
|     |                    | <b>7.3. Стены мансарды</b>                                                                                                                  |      |         |       |                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6      | 7                                        |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------------------------------|
| 109 | CF59<br>A          | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie                                                                                                        | m2   |         |        | <div>154,75</div> <hr/> <div>64,33</div> |
|     | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,7870  | 36,00  | 64,33                                    |
|     | 26621027<br>01000  | Placi ghips-carton                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0500  | 24,00  | 25,33                                    |
|     | 27107035<br>20284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                                                                           | m    | 0,7350  | 8,40   | 6,20                                     |
|     | 27107035<br>20285  | Profil de suport                                                                                                                                                                                                                           | m    | 2,2000  | 6,67   | 14,75                                    |
|     | 25213026<br>02900  | Placi termoizolante                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,0300  | 32,00  | 33,12                                    |
|     | 25231567<br>20072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                                                                                                                                                                            | m    | 2,3500  | 1,20   | 2,83                                     |
|     | 25132066<br>21602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                                                                                                              | m    | 0,7575  | 1,20   | 0,91                                     |
|     | 24302261<br>02822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2710  | 6,40   | 1,74                                     |
|     | 24302261<br>01017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0875  | 18,00  | 1,58                                     |
|     | 20511429<br>507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                                            | buc  | 1,5000  | 0,80   | 1,21                                     |
|     | 28741158<br>33871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,9100 | 0,15   | 1,95                                     |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0064  | 18,00  | 0,12                                     |
|     | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0422  | 16,00  | 0,68                                     |
| 110 | CF02B              | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2   |         |        | <div>62,44</div> <hr/> <div>47,20</div>  |
|     | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000  | 42,00  | 42,00                                    |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000  | 26,00  | 5,20                                     |
|     | 26641021<br>030011 | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0210  | 724,00 | 15,20                                    |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0020  | 18,00  | 0,04                                     |
| 111 | CF50B              | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                               | m2   |         |        | <div>68,69</div> <hr/> <div>51,24</div>  |
|     | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,2200  | 42,00  | 51,24                                    |
|     | 26531021<br>00831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 7,1400  | 2,20   | 15,71                                    |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0040  | 14,00  | 0,06                                     |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7              |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0790 | 18,00  | 1,42           |
|     | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0160 | 16,20  | 0,26           |
| 112 | CF57<br>A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                    | m2   |        |        | 27,44<br>21,50 |
|     | 71220500<br>13401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500 | 42,00  | 18,90          |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,60           |
|     | 26531021<br>00833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0549 | 5,60   | 5,91           |
|     | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 14,00  | 0,01           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,02           |
| 113 | CN53<br>A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                 | m2   |        |        | 3,02<br>1,26   |
|     | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,26           |
|     | 24165861<br>05303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500 | 11,20  | 1,68           |
|     | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,08           |
| 114 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                 | m2   |        |        | 33,92<br>23,10 |
|     | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,10          |
|     | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,4000 | 24,00  | 9,60           |
|     | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,10           |
|     | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,5000 | 2,00   | 1,00           |
|     | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,10           |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,03           |
| 115 | CF02B              | poz.112.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2   |        |        | 62,44<br>47,20 |
|     | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,00          |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,20           |
|     | 26641021<br>023001 | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0210 | 724,00 | 15,20          |
|     | 29521600           | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0020 | 18,00  | 0,04           |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7                                  |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------------------------|
|     | 07200              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |        |                                    |
| 116 | CF02B<br>5         | poz.112.2 din PVTencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4                         | m2   |         |        | <div>71,95</div> <div>56,00</div>  |
|     | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2900  | 42,00  | 48,72                              |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0700  | 26,00  | 7,28                               |
|     | 26641021<br>03001  | Mortar ciment-var M100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0055  | 724,00 | 15,93                              |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0003  | 18,00  | 0,02                               |
| 117 | CI06C              | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor | m2   |         |        | <div>219,71</div> <div>99,70</div> |
|     | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,2500  | 42,00  | 94,50                              |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000  | 26,00  | 5,20                               |
|     | 26701122<br>03000  | Placi tip faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,0500  | 98,00  | 102,90                             |
|     | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4000  | 1,40   | 0,56                               |
|     | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 20,0000 | 0,08   | 1,60                               |
|     | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3300  | 14,20  | 4,69                               |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0080  | 14,00  | 0,11                               |
|     | 24621061<br>10300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 4,0000  | 2,40   | 9,60                               |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200  | 18,00  | 0,36                               |
|     | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0120  | 16,20  | 0,19                               |
|     |                    | <b>8. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |                                    |
| 118 | IzF55<br>C         | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu                                                                                                                                                                                       | m2   |         |        | <div>277,09</div> <div>90,33</div> |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |                    | placi din vata minerala : Vata minerala 140 kg/m3. gr.80 mm ; Cornier 107,9 m.i                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                 |
|     | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,8920 | 42,00  | 79,46           |
|     | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4180 | 26,00  | 10,87           |
|     | 24621061<br>10545  | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 4,0000 | 2,40   | 9,70            |
|     | 24621061<br>10547  | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,0000 | 2,60   | 13,13           |
|     | 26821626<br>113170 | Placi vata minerala termoiz. cladiri 140 kg/m3. gr.80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,0700 | 124,00 | 134,01          |
|     | 26141226<br>01913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 1,1000 | 7,20   | 8,00            |
|     | 27107035<br>01057  | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    |        | 3,60   | 1,14            |
|     | 28741363<br>13400  | Diblu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 2,40   | 19,39           |
|     | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0250 | 18,00  | 0,45            |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0034 | 18,00  | 0,06            |
|     | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,54            |
|     | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0210 | 16,20  | 0,34            |
| 119 | CN54<br>B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   |        |        | 12,67<br>5,04   |
|     | 71410200<br>13301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,04            |
|     | 24302261<br>01010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,4150 | 18,20  | 7,55            |
|     | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,08            |
| 120 | CF30<br>A          | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   |        |        | 96,93<br>51,24  |
|     | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,2200 | 42,00  | 51,24           |
|     | 26531021<br>008311 | Tink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,3000 | 19,80  | 45,54           |
|     | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,06            |
|     | 29522700<br>07607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0060 | 16,00  | 0,10            |
| 121 | CI06C              | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea | m2   |        |        | 219,71<br>99,70 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6     | 7              |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----------------|
|     |                    | placajelor                                                                                                                                            |      |         |       |                |
|     | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                              | h-om | 2,2500  | 42,00 | 94,50          |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 0,2000  | 26,00 | 5,20           |
|     | 26701122<br>03000  | Placi tip faianta                                                                                                                                     | m2   | 1,0500  | 98,00 | 102,90         |
|     | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                         | kg   | 0,4000  | 1,40  | 0,56           |
|     | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                   | buc  | 20,0000 | 0,08  | 1,60           |
|     | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                                  | kg   | 0,3300  | 14,20 | 4,69           |
|     | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                         | m3   | 0,0080  | 14,00 | 0,11           |
|     | 24621061<br>10300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                         | kg   | 4,0000  | 2,40  | 9,60           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                           | h-ut | 0,0200  | 18,00 | 0,36           |
|     | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                        | h-ut | 0,0120  | 16,20 | 0,19           |
| 122 | CF61<br>A          | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane; Cornierul este inclus in poz.113 | m2   |         |       | 96,01<br>53,50 |
|     | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                              | h-om | 1,4860  | 36,00 | 53,50          |
|     | 24302261<br>01021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)                                                                                        | kg   | 0,3000  | 18,00 | 5,40           |
|     | 26531021<br>00834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                                                                     | kg   | 14,6100 | 2,40  | 35,06          |
|     | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                   | m3   | 0,0112  | 14,00 | 0,16           |
|     | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                           | h-ut | 0,0790  | 18,00 | 1,42           |
|     | 29522700<br>07608  | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)                                                                         | h-ut | 0,0296  | 16,00 | 0,47           |
| 123 | CN54<br>B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                           | m2   |         |       | 12,67<br>5,04  |
|     | 71410200<br>13301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                | h-om | 0,1200  | 42,00 | 5,04           |
|     | 24302261<br>01010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                | kg   | 0,4150  | 18,20 | 7,55           |
|     | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                          | buc  | 0,0500  | 1,60  | 0,08           |
| 124 | CF30<br>A          | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                | m2   |         |       | 96,93<br>51,24 |
|     | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                             | h-om | 1,2200  | 42,00 | 51,24          |
|     | 26531021<br>008311 | Tink                                                                                                                                                  | kg   | 2,3000  | 19,80 | 45,54          |
|     | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                   | m3   | 0,0040  | 14,00 | 0,06           |
|     | 29522700<br>07607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                          | h-ut | 0,0060  | 16,00 | 0,10           |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                                 |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------------------------|
| 125 | CB15<br>A          | Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade                      | m2   |         |          | <div>24,08</div> <div>13,90</div> |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                        | h-om | 0,0500  | 26,00    | 1,30                              |
|     | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                      | h-om | 0,3000  | 42,00    | 12,60                             |
|     | 14214022<br>00410  | Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667                                                                                 | m3   | 0,0050  | 312,00   | 1,56                              |
|     | 20201429<br>25412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                              | m3   | 0,00012 | 7 200,00 | 0,86                              |
|     | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3   | 0,0003  | 3 083,33 | 0,92                              |
|     | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                          | m3   | 0,0006  | 3 083,33 | 1,85                              |
|     | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                   | kg   | 0,0060  | 14,00    | 0,08                              |
|     | 24105200<br>06700  | Automacara                                                                                                                   | h-ut | 0,0100  | 376,00   | 3,76                              |
|     | 29522700<br>07617  | Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m                                                                | h-ut | 0,9500  | 1,20     | 1,14                              |
| 126 | CB15<br>A          | Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade(Stramutarea schelei) | m2   |         |          | <div>24,08</div> <div>13,90</div> |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                        | h-om | 0,0500  | 26,00    | 1,30                              |
|     | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                      | h-om | 0,3000  | 42,00    | 12,60                             |
|     | 14214022<br>00410  | Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667                                                                                 | m3   | 0,0050  | 312,00   | 1,56                              |
|     | 20201429<br>25412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                              | m3   | 0,00012 | 7 200,00 | 0,86                              |
|     | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3   | 0,0003  | 3 083,33 | 0,92                              |
|     | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                          | m3   | 0,0006  | 3 083,33 | 1,85                              |
|     | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                   | kg   | 0,0060  | 14,00    | 0,08                              |
|     | 24105200<br>06700  | Automacara                                                                                                                   | h-ut | 0,0100  | 376,00   | 3,76                              |
|     | 29522700<br>07617  | Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m                                                                | h-ut | 0,9500  | 1,20     | 1,14                              |
|     |                    | <b>9. Lucrari diverse</b><br><b>9.1. Canale ventilare</b>                                                                    |      |         |          |                                   |
| 127 | CL57<br>A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)    | kg   |         |          | <div>25,25</div> <div>8,82</div>  |
|     | 71360800<br>25001  | Montator                                                                                                                     | h-om | 0,2100  | 42,00    | 8,82                              |
|     | 28112363<br>09900  | Confectii metalice                                                                                                           | kg   | 1,0400  | 12,40    | 13,02                             |
|     | 24121261<br>00010  | Miniu de plumb                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 28,00    | 0,57                              |
|     | 28731559<br>00311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                        | kg   | 0,0100  | 49,00    | 0,49                              |
|     | 31105000           | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                    | h-ut | 0,0800  | 27,00    | 2,16                              |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                  | 4    | 5          | 6     | 7                                              |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------|------------------------------------------------|
|     | 02401              |                                                                                                                                                                                    |      |            |       |                                                |
|     | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0100     | 18,00 | 0,18                                           |
| 128 | IzD03<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021 | t    |            |       | <div>194,81</div> <hr/> <div>69,29</div>       |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500     | 42,00 | 69,29                                          |
|     | 24301261<br>03294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021                                                                                                                                     | kg   | 3,3800     | 36,00 | 121,68                                         |
|     | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2400     | 16,00 | 3,84                                           |
| 129 | IzD04<br>A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina PF 015        | t    |            |       | <div>332,60</div> <hr/> <div>160,44</div>      |
|     | 71410200<br>13400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                | h-om | 3,8200     | 42,00 | 160,44                                         |
|     | 24301161<br>032118 | Vopsea de ulei orice culoare PF 015                                                                                                                                                | kg   | 5,2000     | 32,00 | 166,40                                         |
|     | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3600     | 16,00 | 5,76                                           |
| 130 | CL16<br>B          | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Tabla zincata gr.0,8 mm                                        | t    |            |       | <div>22 750,56</div> <hr/> <div>2 884,00</div> |
|     | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                         | h-om | 14,0000    | 42,00 | 588,00                                         |
|     | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                              | h-om | 52,5000    | 42,00 | 2 205,00                                       |
|     | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                              | h-om | 3,5000     | 26,00 | 91,00                                          |
|     | 27331036<br>100010 | Tabla groasa zincata gr.0,8 mm                                                                                                                                                     | kg   | 1 050,0000 | 18,00 | 18 900,00                                      |
|     | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                            | kg   | 11,0000    | 49,00 | 539,00                                         |
|     | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                            | kg   | 4,2000     | 28,00 | 117,60                                         |
|     | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                          | m3   | 6,3000     | 10,00 | 63,00                                          |
|     | 27106020<br>00614  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                                                | kg   | 16,0000    | 0,06  | 0,96                                           |
|     | 27107034<br>34783  | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                                                                                                          | kg   | 18,0000    | 10,80 | 194,40                                         |
|     | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                  | kw   | 20,0000    | 2,58  | 51,60                                          |
| 131 | IzF10<br>G         | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe           | m2   |            |       | <div>63,09</div> <hr/> <div>4,62</div>         |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|     |                     | suprafete inclinate peste 40 % sau verticale ;Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)                                                                                            |      |         |        |                    |
|     | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1100  | 42,00  | 4,62               |
|     | 26821626<br>113740  | Placi vata minerala termoiz. cladiri;Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм,                                                                                                                                                  | m2   | 1,0100  | 42,00  | 42,42              |
|     | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3300  | 1,30   | 0,43               |
|     | 23203226<br>00048   | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,6500  | 8,60   | 14,19              |
|     | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                             | t    | 0,00055 | 700,00 | 0,38               |
|     | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                         | kg   | 1,1000  | 0,70   | 0,77               |
|     | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,05               |
|     | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0120  | 18,40  | 0,22               |
| 132 | CE07<br>A           | Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Metallocerepita plata tip Lider)                                                                                                                  | m2   |         |        | 218,76<br>44,30    |
|     | 72130500<br>13100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9000  | 42,00  | 37,80              |
|     | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2500  | 26,00  | 6,50               |
|     | 27104036<br>430010  | Metallocerepita plata tip Lider                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,1500  | 116,00 | 140,07             |
|     | 27104036<br>40000   | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 29,00  | 15,22              |
|     | 28752763<br>12000   | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                                                                                                | buc  | 9,0000  | 0,78   | 7,37               |
|     | 26401223<br>03000   | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1000  | 54,00  | 5,67               |
|     | 27104037<br>40000   | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0400  | 118,00 | 4,96               |
|     | 25211067<br>18272   | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                                                                                                                     | m    | 0,0500  | 5,20   | 0,27               |
|     | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0500  | 18,00  | 0,90               |
| 133 | RCsB0<br>4D         | Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente, Beton B12,5 | m3   |         |        | 1 292,86<br>246,62 |
|     | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 4,3800  | 42,00  | 183,96             |
|     | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,4100  | 26,00  | 62,66              |
|     | 26631021<br>0002200 | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250  | 936,00 | 978,53             |
|     | 41001162            | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1200  | 14,00  | 1,71               |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                                           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------------------------------|
|     | 02818               |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                                             |
|     | 29522700<br>03101   | Vibrator de butelie                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60                                        |
|     | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40                                       |
| 134 | RCsB0<br>4D         | Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente, Monolitizarea canalelor de ventilare BE 4 Beton B12,5 | m3   |        |        | <div>1 292,94</div> <hr/> <div>246,67</div> |
|     | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 4,3800 | 42,00  | 184,04                                      |
|     | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,4100 | 26,00  | 62,64                                       |
|     | 26631021<br>0002200 | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 936,00 | 978,55                                      |
|     | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1200 | 14,00  | 1,72                                        |
|     | 29522700<br>03101   | Vibrator de butelie                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,60                                        |
|     | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 376,00 | 56,40                                       |
| 135 | RCsD<br>01D         | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc D.5 Bp1           | kg   |        |        | <div>19,37</div> <hr/> <div>4,14</div>      |
|     | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0800 | 42,00  | 3,36                                        |
|     | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,78                                        |
|     | 27106020<br>000311  | Otel beton d.5mm Bp1                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0250 | 14,00  | 14,35                                       |
|     | 27461338<br>03142   | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,13                                        |
|     | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,08   | 0,01                                        |
|     | 29522700<br>04203   | Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0028 | 12,00  | 0,03                                        |
|     | 29403400<br>04205   | Masina de fasonat otel beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0035 | 12,00  | 0,04                                        |
|     | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0350 | 18,00  | 0,63                                        |
|     | 29522700<br>06612   | Trolu de intins OB                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0025 | 12,00  | 0,03                                        |
|     |                     | <b>9.2. Pereu b=1,5m</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |        |                                             |
| 136 | DA06<br>A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                                                            | m3   |        |        | <div>483,30</div> <hr/> <div>48,30</div>    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6      | 7               |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|     | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,1500  | 42,00  | 48,30           |
|     | 14214022<br>00393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                          | m3   | 1,3110  | 312,00 | 409,03          |
|     | 41001162<br>02806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                     | m3   | 0,2320  | 14,00  | 3,25            |
|     | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                             | h-ut | 0,1530  | 116,00 | 17,75           |
|     | 34105400<br>05603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0230  | 216,00 | 4,97            |
| 137 | DE18<br>B         | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm | m2   |         |        | 190,21<br>43,34 |
|     | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0124  | 42,00  | 42,52           |
|     | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0316  | 26,00  | 0,82            |
|     | 26611128<br>00655 | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0150  | 102,00 | 103,53          |
|     | 26511221<br>00027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                  | kg   | 1,6000  | 1,40   | 2,24            |
|     | 26511221<br>00442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                    | kg   | 15,7300 | 1,40   | 22,02           |
|     | 14211022<br>00546 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                         | m3   | 0,0050  | 198,00 | 0,99            |
|     | 14211022<br>00547 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                           | m3   | 0,0857  | 198,00 | 16,97           |
|     | 28811160<br>02701 | Disc pentru tăiat plăci                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0200  | 56,00  | 1,12            |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-n  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2**  
**Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

Valoarea de deviz 1 859 625 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                             | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                   |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>                                                                                                                                                    |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor F1- 20 buc.)                                                            | m2   | 35,200                                | 14,28<br>14,28                        | 502,66<br>502,66       |
| 2      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Desfacerea pervazurilor din lemn)                                                              | m2   | 6,600                                 | 14,28<br>14,28                        | 94,25<br>94,25         |
| 3      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка отливов)                                                                                | m    | 22,000                                | 5,26<br>5,08                          | 115,72<br>111,76       |
| 4      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi)                                                                                                                                               | m2   | 32,130                                | 14,28<br>14,28                        | 458,82<br>458,82       |
| 5      | RpCG29C                     | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Desfacerea peretilor anexei) | m3   | 15,000                                | 113,02<br>109,90                      | 1 695,30<br>1 648,50   |
| 6      | RpCK41A                     | Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc                                                                                                                    | m2   | 320,000                               | 8,44<br>7,48                          | 2 700,80<br>2 393,60   |
| 7      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul                                                             | m2   | 400,000                               | 24,84<br>24,48                        | 9 936,00<br>9 792,00   |

[illegible]

| 1                                          | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5       | 6                     | 7                       |
|--------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                       | <b>43 282,37</b>        |
|                                            |        | <b>2. Pereti si pereti despartitori</b>                                                                                                                                                                                                              |       |         |                       |                         |
| 18                                         | CD50G  | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m, gr.200 mm                                                                                                                                                 | m3    | 12,000  | 1 663,87<br>213,48    | 19 966,45<br>2 561,76   |
| 19                                         | CD55A  | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara                                                                                                                                                         | m3    | 92,700  | 847,17<br>152,46      | 78 532,33<br>14 133,04  |
| 20                                         | CD51C  | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m                                                                                                                           | 100m2 | 0,375   | 25 576,67<br>6 973,56 | 9 591,25<br>2 615,08    |
| 21                                         | CD12A  | Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica                                                                                        | m2    | 45,000  | 188,85<br>47,20       | 8 498,23<br>2 124,00    |
| 22                                         | IzF14A | Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale (Примыкания ; прокладки из мин. ваты)                                                                                                             | m2    | 24,500  | 46,14<br>5,46         | 1 130,43<br>133,77      |
| 23                                         | CF17C  | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                                                                                     | m2    | 24,500  | 18,72<br>8,40         | 458,74<br>205,80        |
| 24                                         | CF54A  | Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor; Облицовка стояков труб влагостойкими гипсо-картонными плитами, толщиной 12,5 мм | m2    | 111,500 | 180,96<br>103,90      | 20 177,04<br>11 584,85  |
| <b>Total Pereti si pereti despartitori</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                       | <b>138 354,47</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                       | <b>33 358,31</b>        |
|                                            |        | <b>3. Acoperisul</b>                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |                       |                         |
| 25                                         | CE07A  | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor; Coama 45 m                                                                                                                                                 | m2    | 530,000 | 209,61<br>44,30       | 111 091,54<br>23 479,00 |
| 26                                         | CE30B  | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=3,0 m3                                                          | m2    | 280,000 | 53,40<br>18,14        | 14 950,79<br>5 079,20   |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5       | 6               | 7                     |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|-----------------------|
| 27                      | CN50A  | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                     | m3 | 3,000   | 152,45<br>30,60 | 457,36<br>91,80       |
| 28                      | CN51D  | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                                            | m3 | 3,000   | 22,98<br>6,12   | 68,95<br>18,36        |
| 29                      | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)                                                                                                                  | m2 | 360,000 | 19,17<br>9,70   | 6 901,42<br>3 492,00  |
| 30                      | IzF10F | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизоляция ; минвата толщ.150мм) | m2 | 360,000 | 235,78<br>3,78  | 84 882,31<br>1 360,80 |
| 31                      | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)                                                                                                                  | m2 | 360,000 | 19,17<br>9,70   | 6 901,42<br>3 492,00  |
| 32                      | CE20A  | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Jgheab d=120 mm                                                                                                                                                                                | m  | 78,700  | 175,68<br>12,60 | 13 825,97<br>991,62   |
| 33                      | CE22A  | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Burlane d.120 mm                                                                                                                                                                                 | m  | 30,000  | 156,29<br>14,70 | 4 688,73<br>441,00    |
| 34                      | CK26B  | Glafuri montate la ferestre din aluminiu ; Opritori de zapada                                                                                                                                                                                                 | m  | 40,000  | 84,70<br>15,52  | 3 388,00<br>620,80    |
| 35                      | CE31A  | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple( Captusirea stresinei cu cherestea geluita gr.19 mm simplu)                                                                                                                                      | m2 | 55,100  | 30,90<br>10,71  | 1 702,52<br>590,12    |
| 36                      | CN17A  | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul                                                                                                         | m2 | 55,100  | 54,74<br>42,00  | 3 016,17<br>2 314,20  |
| <b>Total Acoperisul</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                 | <b>251 875,18</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                 | <b>41 970,90</b>      |
|                         |        | <b>4. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                 |                       |
| 37                      | CK57E  | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu                                                                                                                                                                                         | m2 | 36,960  | 79,72           | 2 946,43              |



| 1                       | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5      | 6                 | 7                     |
|-------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------|-----------------------|
|                         |       | suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi .Ferestre PVC F1-existente, numai salariu                                                                                                                                                                                                 |    |        | 50,87             | 1 880,22              |
| 38                      | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi ; F2 ferestre noi                                                                                                                                                   | m2 | 3,300  | 935,72<br>50,87   | 3 087,87<br>167,88    |
| 39                      | CK26A | Glafuri montate la ferestre din mase plastice; Pervazuri de fereastra                                                                                                                                                                                                                 | m  | 26,400 | 94,02<br>13,84    | 2 482,13<br>365,38    |
| 40                      | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)                                                                                                                                                                                                                                     | m  | 26,400 | 116,03<br>15,52   | 3 063,19<br>409,73    |
| 41                      | CK57C | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat ; Ferestre mansarda din PVC F3                                                                                                                                         | m2 | 10,120 | 9 024,70<br>58,93 | 91 329,92<br>596,39   |
| <b>Total Ferestre</b>   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                   | <b>102 909,54</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                   | <b>3 419,58</b>       |
|                         |       | <b>5. Usi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |                   |                       |
| 42                      | CK25D | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi U1, U1* из металлопласта) | m2 | 11,500 | 1 377,31<br>36,62 | 15 839,04<br>421,13   |
| 43                      | CK58A | Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 ; U2*                                                                                                                                                    | m2 | 4,500  | 1 218,51<br>57,70 | 5 483,31<br>259,67    |
| 44                      | CK03B | Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m Usi din MDF U3, U3"                                                        | m2 | 28,350 | 930,76<br>65,30   | 26 387,05<br>1 851,26 |
| 45                      | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4,U4". U5*                      | m2 | 23,490 | 1 217,18<br>32,74 | 28 591,56<br>769,06   |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5        | 6                  | 7                       |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------------|-------------------------|
| 46                      | CK25A  | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv EXISTENTE fara pret                                                  | m2    | 24,570   | 81,18<br>32,74     | 1 994,59<br>804,42      |
| 47                      | CK33C  | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 30,000   | 281,72<br>103,72   | 8 451,60<br>3 111,60    |
| <b>Total Usi</b>        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |                    | <b>86 747,14</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |                    | <b>7 217,14</b>         |
|                         |        | <b>6. Pardoseli</b><br><b>6.1. Parter</b><br><b>6.1.1. Tip 1-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |       |          |                    |                         |
| 48                      | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100m2 | 2,300    | 1 895,10<br>177,06 | 4 358,73<br>407,24      |
| 49                      | CG22A  | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp . Beton B7.5,gr.100mm                                                                                                                                    | m2    | 154,700  | 129,28<br>36,20    | 19 999,11<br>5 600,14   |
| 50                      | CG22A1 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, Beton B7.5                                                                                                                                    | m2    | 75,300   | 135,11<br>42,50    | 10 174,12<br>3 200,25   |
| 51                      | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2    | 230,000  | 18,21<br>1,68      | 4 188,35<br>386,40      |
| 52                      | CG22A  | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                       | m2    | 230,000  | 127,92<br>36,20    | 29 422,52<br>8 326,00   |
| 53                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16                                                                                                                                                             | m2    | -230,000 | 65,74<br>21,00     | -15 121,07<br>-4 830,00 |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5       | 6                  | 7                      |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|------------------------|
|                         |        | mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5)                                  |       |         |                    |                        |
| 54                      | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Folie                                                                                                  | m2    | 230,000 | 18,60<br>9,70      | 4 278,47<br>2 231,00   |
| 55                      | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                  | m2    | 230,000 | 52,64<br>27,80     | 12 107,48<br>6 394,00  |
| 56                      | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2 | m2    | 230,000 | 17,65<br>9,44      | 4 059,13<br>2 171,20   |
| 57                      | CG17D  | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Gresie Portelonat                                                                             | m2    | 154,700 | 240,20<br>101,00   | 37 159,62<br>15 624,70 |
| 58                      | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie "Portelonat"                                                                 | m2    | 75,300  | 250,18<br>117,16   | 18 838,89<br>8 822,15  |
| 59                      | CI14A  | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                         | m     | 241,000 | 45,19<br>19,40     | 10 890,79<br>4 675,40  |
| <b>Total Tip 1-1</b>    |        |                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                    | <b>140 356,12</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                    | <b>53 008,48</b>       |
|                         |        | <b>6.1.2. Tip 1-2</b>                                                                                                                                                                                                     |       |         |                    |                        |
| 60                      | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                         | 100m2 | 0,460   | 1 895,10<br>177,06 | 871,75<br>81,45        |
| 61                      | CG22A1 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Beton B7.5,gr.100 mm                           | m2    | 46,000  | 135,12<br>42,50    | 6 215,29<br>1 955,00   |
| 62                      | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din                                                                     | m2    | 46,000  | 18,21<br>1,68      | 837,67<br>77,28        |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5       | 6               | 7                    |
|-------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|----------------------|
|                         |        | hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)                                                                                                                                                                                    |    |         |                 |                      |
| 63                      | CG22A  | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                                                    | m2 | 46,000  | 127,92<br>36,20 | 5 884,50<br>1 665,20 |
| 64                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2 | -46,000 | 65,74<br>21,00  | -3 024,21<br>-966,00 |
| 65                      | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Folie                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 46,000  | 18,60<br>9,70   | 855,69<br>446,20     |
| 66                      | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 46,000  | 52,64<br>27,80  | 2 421,50<br>1 278,80 |
| 67                      | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2                                                                                                                              | m2 | 46,000  | 17,65<br>9,44   | 811,83<br>434,24     |
| 68                      | CG36B  | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                                                                                        | m2 | 46,000  | 206,45<br>62,38 | 9 496,75<br>2 869,48 |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 |                      |
| <b>Total Tip 1-2</b>    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 | <b>24 370,76</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 | <b>7 841,65</b>      |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 |                      |
| <b>Total Parter</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 | <b>164 726,88</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 | <b>60 850,12</b>     |
|                         |        | <b>6.2. Etaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                 |                      |
|                         |        | <b>6.2.1. Tip 2-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                 |                      |

[illegible]

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5        | 6               | 7                       |
|-------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------------|
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |                 | <b>12 631,72</b>        |
|                         |        | <b>6.2.2. Tip 2-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |                 |                         |
| 77                      | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)                             | m2 | 240,000  | 18,21<br>1,68   | 4 370,45<br>403,20      |
| 78                      | CG22A  | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp(Termoizolare, Termobeton gr.50 mm)                                                                                                                                                    | m2 | 240,000  | 127,92<br>36,20 | 30 701,76<br>8 688,00   |
| 79                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare ,Termobeton turnat, gr.50 mm, minus 5 cm, k=5) | m2 | -240,000 | 65,74<br>21,00  | -15 778,51<br>-5 040,00 |
| 80                      | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Folie                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 240,000  | 18,60<br>9,70   | 4 464,49<br>2 328,00    |
| 81                      | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 240,000  | 52,64<br>27,80  | 12 633,89<br>6 672,00   |
| 82                      | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Plus 1,0 cm K=2                                                                                                                              | m2 | 240,000  | 17,65<br>9,44   | 4 235,62<br>2 265,60    |
| 83                      | CG36A  | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp                                                                                                                                                                                  | m2 | 240,000  | 194,45<br>52,20 | 46 668,74<br>12 528,00  |
| <b>Total Tip 2-2</b>    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |                 | <b>87 296,43</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |                 | <b>27 844,80</b>        |
|                         |        | <b>6.2.3. Tip 3 ( terasa )</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |                 |                         |

| 1                             | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5       | 6                | 7                  |
|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------------|--------------------|
| 84                            | CG22A1        | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15                                                                                                                                                 | m2 | 6,500   | 146,60<br>42,50  | 952,92<br>276,25   |
| 85                            | CG22A5<br>K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade Beton B15 In minus K=5 | m2 | -6,500  | 52,44<br>1,30    | -340,88<br>-8,45   |
| 86                            | IzF04A        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)     | m2 | 6,500   | 18,21<br>1,68    | 118,37<br>10,92    |
| 87                            | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 6,500   | 52,64<br>27,80   | 342,17<br>180,70   |
| 88                            | CG17D1        | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2                                                                                                                                                                                          | m2 | 6,500   | 250,18<br>117,16 | 1 626,20<br>761,54 |
| 89                            | CI14A         | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                                                                                                                              | m  | 6,000   | 45,19<br>19,40   | 271,14<br>116,40   |
| <b>Total Tip 3 ( terasa )</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>2 969,91</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>1 337,36</b>    |
| <b>Total Etaj</b>             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>121 442,75</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>41 813,88</b>   |
| <b>Total Pardoseli</b>        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>286 169,63</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                  | <b>102 664,00</b>  |
|                               |               | <b>7. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                  |                    |
|                               |               | <b>7.1. Tavane</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                  |                    |
| 90                            | CK29F         | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 185,000 | 212,97           | 39 399,45          |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5        | 6                | 7                       |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------------|-------------------------|
|                         |        | sistemul-grila                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          | 90,00            | 16 650,00               |
| 91                      | CK50B  | Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm in 2 straturi pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat K=2 pentru placi din g/carton si surupuri                                            | m2 | 360,000  | 216,81<br>103,64 | 78 053,04<br>37 310,40  |
| 92                      | CF52B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                                                                                                           | m2 | 665,000  | 81,76<br>64,26   | 54 371,66<br>42 732,90  |
| 93                      | CF53B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) SE Scade 2 mm K=2 pentru tavane g/carton       | m2 | -360,000 | 33,02<br>26,04   | -11 888,06<br>-9 374,40 |
| 94                      | CF57A  | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                                      | m2 | 665,000  | 27,44<br>21,50   | 18 247,23<br>14 297,50  |
| 95                      | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 665,000  | 3,02<br>1,26     | 2 008,30<br>837,90      |
| 96                      | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                   | m2 | 665,000  | 33,92<br>23,10   | 22 559,46<br>15 361,50  |
| <b>Total Tavane</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |                  | <b>202 751,08</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |                  | <b>117 815,80</b>       |
|                         |        | <b>7.2. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |                  |                         |
| 97                      | CF02B  | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                    | m2 | 440,000  | 62,44<br>47,20   | 27 473,60<br>20 768,00  |
| 98                      | CF02B5 | poz.97.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus | m2 | 470,000  | 71,95<br>56,00   | 33 816,31<br>26 320,00  |



| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5       | 6               | 7                      |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|------------------------|
|     |        | sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                 |                        |
| 99  | CF50B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                                                                           | m2 | 440,000 | 68,69<br>51,24  | 30 221,49<br>22 545,60 |
| 100 | CF57A  | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 440,000 | 27,44<br>21,50  | 12 073,35<br>9 460,00  |
| 101 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 440,000 | 3,02<br>1,26    | 1 328,80<br>554,40     |
| 102 | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                                                                                            | m2 | 440,000 | 33,92<br>23,10  | 14 926,56<br>10 164,00 |
| 103 | CF02B  | poz.102.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                                                                            | m2 | 30,000  | 62,44<br>47,20  | 1 873,20<br>1 416,00   |
| 104 | CF02B5 | poz.102.2 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4                         | m2 | 30,000  | 71,95<br>56,00  | 2 158,49<br>1 680,00   |
| 105 | CI06C  | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor | m2 | 30,000  | 219,71<br>99,70 | 6 591,37<br>2 991,00   |
| 106 | CF61A  | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane L cornier=117,9 m.l                                                                                                                                                                                                                | m2 | 23,580  | 114,01<br>53,50 | 2 688,41<br>1 261,44   |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6               | 7                      |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|------------------------|
| 107                     | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                 | m2 | 23,580  | 3,02<br>1,26    | 71,21<br>29,71         |
| 108                     | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                 | m2 | 23,580  | 33,92<br>23,10  | 799,93<br>544,70       |
| <b>Total Pereti</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                 | <b>134 022,73</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                 | <b>97 734,85</b>       |
|                         |        | <b>7.3. Стены мансарды</b>                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                 |                        |
| 109                     | CF59A  | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie                                                                                                                          | m2 | 35,000  | 154,75<br>64,33 | 5 416,29<br>2 251,62   |
| 110                     | CF02B  | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                  | m2 | 330,000 | 62,44<br>47,20  | 20 605,20<br>15 576,00 |
| 111                     | CF50B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                | m2 | 355,000 | 68,69<br>51,24  | 24 383,25<br>18 190,20 |
| 112                     | CF57A  | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                    | m2 | 355,000 | 27,44<br>21,50  | 9 741,00<br>7 632,50   |
| 113                     | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                 | m2 | 355,000 | 3,02<br>1,26    | 1 072,10<br>447,30     |
| 114                     | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                 | m2 | 355,000 | 33,92<br>23,10  | 12 043,02<br>8 200,50  |
| 115                     | CF02B  | poz.112.1 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2 | 25,000  | 62,44<br>47,20  | 1 561,00<br>1 180,00   |
| 116                     | CF02B5 | poz.112.2 din PV Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate                                                                                                                                                                                 | m2 | 25,000  | 71,95           | 1 798,74               |

| 1                                | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6               | 7                      |
|----------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|------------------------|
|                                  |        | manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime; K=4                                                                                                    |    |         | 56,00           | 1 400,00               |
| 117                              | CI06C  | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor | m2 | 25,000  | 219,71<br>99,70 | 5 492,81<br>2 492,50   |
| <b>Total Стены мансарды</b>      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                 | <b>82 113,41</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                 | <b>57 370,62</b>       |
| <b>Total Finisari interioare</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                 | <b>418 887,21</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                 | <b>272 921,27</b>      |
|                                  |        | <b>8. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |         |                 |                        |
| 118                              | IzF55C | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala : Vata minerala 140 kg/m3. gr.80 mm ; Cornier 107,9 m.i                                                                                                       | m2 | 341,000 | 277,09<br>90,33 | 94 486,50<br>30 803,21 |
| 119                              | CN54B  | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 341,000 | 12,67<br>5,04   | 4 321,49<br>1 718,64   |
| 120                              | CF30A  | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 341,000 | 96,93<br>51,24  | 33 053,81<br>17 472,84 |
| 121                              | CI06C  | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor | m2 | 49,360  | 219,71<br>99,70 | 10 845,00<br>4 921,19  |

| 1                                | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6                     | 7                     |
|----------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------------|-----------------------|
| 122                              | CF61A  | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane; Cornierul este inclus in poz.113                                                                 | m2 | 23,580  | 96,01<br>53,50        | 2 263,97<br>1 261,44  |
| 123                              | CN54B  | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                           | m2 | 23,580  | 12,67<br>5,04         | 298,83<br>118,84      |
| 124                              | CF30A  | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                | m2 | 23,580  | 96,93<br>51,24        | 2 285,66<br>1 208,24  |
| 125                              | CB15A  | Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade                                                                                                               | m2 | 120,000 | 24,08<br>13,90        | 2 889,96<br>1 668,00  |
| 126                              | CB15A  | Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade(Stramutarea schelei)                                                                                          | m2 | 280,000 | 24,08<br>13,90        | 6 743,24<br>3 892,00  |
| <b>Total Finisari exterioare</b> |        |                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                       | <b>157 188,47</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                       | <b>63 064,40</b>      |
|                                  |        | <b>9. Lucrari diverse</b>                                                                                                                                                                                             |    |         |                       |                       |
|                                  |        | <b>9.1. Canale ventilare</b>                                                                                                                                                                                          |    |         |                       |                       |
| 127                              | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)                                                                                             | kg | 184,740 | 25,25<br>8,82         | 4 663,85<br>1 629,41  |
| 128                              | IzD03A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021                                    | t  | 0,185   | 194,81<br>69,29       | 36,04<br>12,82        |
| 129                              | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina PF 015                                           | t  | 0,185   | 332,60<br>160,44      | 61,53<br>29,68        |
| 130                              | CL16B  | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Tabla zincata gr.0,8 mm                                                                           | t  | 1,033   | 22 750,56<br>2 884,00 | 23 501,33<br>2 979,17 |
| 131                              | IzF10G | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale | m2 | 91,870  | 63,09<br>4,62         | 5 795,95<br>424,44    |

| 1                             | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5       | 6                        | 7                           |
|-------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------------|-----------------------------|
|                               |         | ;Минераловат. плита "Технолайт"<br>толщ.50мм, наклеенными на по<br>вертикальным поверхностям)                                                                                                                                                                                             |    |         |                          |                             |
| 132                           | CE07A   | Invelitori din placi din tabla amprentata<br>pentru invelitorile acoperisurilor<br>(Metallocerepita plata tip Lider)                                                                                                                                                                      | m2 | 78,000  | 218,76<br><hr/> 44,30    | 17 063,67<br><hr/> 3 455,40 |
| 133                           | RCsB04D | Beton marfa procurat din statii si turnat<br>cu mijloace clasice in grinzi, nervuri,<br>placi, podeste, scari, ziduri de sprijin,<br>cuzineti din beton armat, plansee,<br>diafragme, rampe de scara etc, la<br>cladiri existnte, Beton B12,5                                             | m3 | 0,460   | 1 292,86<br><hr/> 246,62 | 594,72<br><hr/> 113,45      |
| 134                           | RCsB04D | Beton marfa procurat din statii si turnat<br>cu mijloace clasice in grinzi, nervuri,<br>placi, podeste, scari, ziduri de sprijin,<br>cuzineti din beton armat, plansee,<br>diafragme, rampe de scara etc, la<br>cladiri existnte,Monolitizarea canalelor<br>de ventilare BE 4 Beton B12,5 | m3 | 0,022   | 1 292,94<br><hr/> 246,67 | 28,44<br><hr/> 5,43         |
| 135                           | RCsD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu<br>diametrul de pina la 8 mm inclusiv,<br>fasonate in ateliere de santier pentru<br>fundatii si radiere, montate in elemente<br>de constructii existente. Fasonarea si<br>montarea armaturilor in plansee drepte,<br>stilpi, grinzi etc D.5 Bp1         | kg | 1,000   | 19,37<br><hr/> 4,14      | 19,37<br><hr/> 4,14         |
| <b>Total Canale ventilare</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                          | <b>51 764,89</b>            |
| <b>Incluziv salariu</b>       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                          | <b>8 653,93</b>             |
|                               |         | <b>9.2. Pereu b=1,5m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                          |                             |
| 136                           | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate,<br>avind functia de rezistenta filtranta,<br>izolatoare, aerisire, antigeliva si<br>anticapilara, cu asternere manuala cu<br>balast                                                                                                                | m3 | 11,000  | 483,30<br><hr/> 48,30    | 5 316,26<br><hr/> 531,30    |
| 137                           | DE18B   | Pavaje executate din placi de trotuare<br>din beton prefabricat asezate pe un strat<br>din amestec uscat de ciment si nisip, in<br>proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat<br>de ciment si nisip, grosime strat de 10<br>cm                                                               | m2 | 110,000 | 190,21<br><hr/> 43,34    | 20 923,43<br><hr/> 4 767,66 |
| <b>Total Pereu b=1,5m</b>     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                          | <b>26 239,69</b>            |
| <b>Incluziv salariu</b>       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                          | <b>5 298,96</b>             |
| <b>Total Lucrari diverse</b>  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                          | <b>78 004,58</b>            |

| 1                          | 2 | 3        | 4 | 5 | 6 | 7                |
|----------------------------|---|----------|---|---|---|------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>    |   |          |   |   |   | <b>13 952,89</b> |
| Total                      |   | lei      |   |   |   | 1 576 561        |
| Asigurari sociale          |   | 22,50 %  |   |   |   | 130 916          |
| Transportarea materialelor |   | 3,00 %   |   |   |   | 28 867           |
| Total                      |   | 100,00 + |   |   |   | 1 736 345        |
| Cheltuieli de regie        |   | 5,00 %   |   |   |   | 86 817           |
| Total                      |   | 100,00 + |   |   |   | 1 823 162        |
| Beneficiu                  |   | 2,00 %   |   |   |   | 36 463           |
| Total                      |   | 100,00 + |   |   |   | 1 859 625        |
| <b>Total deviz:</b>        |   |          |   |   |   | <b>1 859 625</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>    |   |          |   |   |   | <b>581 851</b>   |

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 3**

**Bloc administrativ ; Apeduct si canalizare (marca RAG)**

**Valoarea de deviz 104 661 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 3: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                                   |      |         |       |               |
|----|---------------|-----------------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                             | h-om | 1,620   | 42,00 | 68,040        |
| 2. | 7134050013240 | Izolator - termic                 | h-om | 11,656  | 42,00 | 489,552       |
| 3. | 7136020011620 | Instalator apa, canal             | h-om | 305,817 | 42,00 | 12 844,314    |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze      | h-om | 3,680   | 42,00 | 154,560       |
| 5. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                   | h-om | 2,490   | 42,00 | 104,580       |
| 6. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,360   | 42,00 | 183,120       |
| 7. | 9310060019900 | Muncitor necalificat              | h-om | 9,760   | 26,00 | 253,760       |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM             | h-om | 3,120   | 26,00 | 81,120        |
| 9. | 9310060019922 | Muncitor deservire                | h-om | 3,100   | 26,00 | 80,600        |
|    |               | <b>Total manopera</b>             |      |         |       | <b>14 261</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                    |     |        |          |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 1.  | 111100010022  | Cochilii vata minerala; Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata | m2  | 4,120  | 57,00    | 234,840   |
| 2.  | 1320157334838 | Plumb rafinat PB-4                                                                 | kg  | 7,175  | 12,00    | 86,100    |
| 3.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                  | m3  | 0,003  | 187,50   | 0,562     |
| 4.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                    | kg  | 0,077  | 2,00     | 0,154     |
| 5.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                       | kg  | 0,030  | 24,00    | 0,720     |
| 6.  | 1752117307055 | Calafat alb                                                                        | kg  | 2,290  | 14,00    | 32,060    |
| 7.  | 1752117307067 | Calafat gudronat                                                                   | kg  | 1,435  | 12,80    | 18,368    |
| 8.  | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                  | kg  | 6,298  | 14,95    | 94,156    |
| 9.  | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                            | kg  | 0,230  | 24,00    | 5,520     |
| 10. | 2222000034    | Stingator cu spuma himice Спрут                                                    | buc | 2,000  | 985,00   | 1 970,000 |
| 11. | 222211        | Reductie otel-polipropilena d.15x20mm                                              | buc | 12,000 | 21,60    | 259,200   |
| 12. | 2223445       | Reductie otel-polipropilena φ32x40                                                 | buc | 2,000  | 41,00    | 82,000    |
| 13. | 2233567890    | Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32                                   | buc | 1,000  | 6 310,00 | 6 310,000 |
| 14. | 227403000032  | Incalzitor de apa electric V=50l                                                   | buc | 1,000  | 2 236,00 | 2 236,000 |
| 15. | 227403000033  | Stingator cu spuma himice ОП-2                                                     | buc | 6,000  | 248,00   | 1 488,000 |
| 16. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                           | l   | 0,192  | 14,00    | 2,688     |
| 17. | 2320166200676 | White spirit                                                                       | kg  | 0,030  | 16,00    | 0,480     |
| 18. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala                                                          | kg  | 0,515  | 30,00    | 15,450    |

|     |                  |                                                                                                                                                |     |         |        |           |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----------|
| 19. | 234567           | Reductie otel-polipropilena d.20x25mm                                                                                                          | buc | 4,000   | 22,67  | 90,680    |
| 20. | 234567774444     | Cot din polipropilena d25                                                                                                                      | buc | 6,000   | 3,20   | 19,200    |
| 21. | 23456777478      | Cot din polipropilena d.32                                                                                                                     | buc | 8,000   | 4,30   | 34,400    |
| 22. | 2345677748       | Cot din polipropilena d40                                                                                                                      | buc | 4,000   | 5,60   | 22,400    |
| 23. | 2345677777       | Cot din polipropilena d20                                                                                                                      | buc | 40,000  | 2,80   | 112,000   |
| 24. | 23456777789      | Cot din fonta maleabila d.25                                                                                                                   | buc | 6,000   | 14,20  | 85,200    |
| 25. | 23456789         | Cot din fonta maleabila d.20                                                                                                                   | buc | 4,000   | 11,80  | 47,200    |
| 26. | 234567890-       | Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm                                                                                                         | buc | 22,000  | 49,20  | 1 082,400 |
| 27. | 234567890988     | Mufa de trecere din polipropilena d20x25                                                                                                       | buc | 4,000   | 12,80  | 51,200    |
| 28. | 2430116100798    | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                        | kg  | 0,288   | 16,00  | 4,608     |
| 29. | 2430116103000    | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                         | kg  | 0,192   | 39,70  | 7,622     |
| 30. | 2430116103218    | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                   | kg  | 0,031   | 25,50  | 0,790     |
| 31. | 2430116104160    | Email alchidic                                                                                                                                 | kg  | 0,051   | 32,00  | 1,632     |
| 32. | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                            | kg  | 0,060   | 30,00  | 1,800     |
| 33. | 2430226100700    | Grund alchidic                                                                                                                                 | kg  | 0,031   | 16,00  | 0,496     |
| 34. | 2430226102197    | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                               | kg  | 0,015   | 5,60   | 0,084     |
| 35. | 2430226109444    | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                        | kg  | 0,033   | 16,00  | 0,528     |
| 36. | 24333332364354   | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40                                                                                                    | m   | 0,552   | 12,20  | 6,734     |
| 37. | 243333323654     | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32                                                                                                    | m   | 2,070   | 10,33  | 21,383    |
| 38. | 243333333332     | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.20                                                                                                    | m   | 1,840   | 8,13   | 14,959    |
| 39. | 2433333654       | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25                                                                                                    | m   | 1,150   | 9,27   | 10,660    |
| 40. | 2451437345967    | Solutie unguenta                                                                                                                               | kg  | 6,330   | 30,00  | 189,900   |
| 41. | 245777           | Teu din polipropilena d.32x20                                                                                                                  | buc | 8,000   | 8,40   | 67,200    |
| 42. | 24578555888      | Teu din polipropilena d25 x20mm                                                                                                                | buc | 8,000   | 7,12   | 56,960    |
| 43. | 24578556         | Teu din polipropilena d.20                                                                                                                     | buc | 18,000  | 5,80   | 104,400   |
| 44. | 24578888         | Teu din polipropilena d25 mm                                                                                                                   | buc | 4,000   | 6,33   | 25,320    |
| 45. | 2461117308499    | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                           | buc | 46,000  | 0,66   | 30,360    |
| 46. | 2462107332752    | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                          | kg  | 0,270   | 12,00  | 3,240     |
| 47. | 2513206622159    | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                | kg  | 0,340   | 12,00  | 4,080     |
| 48. | 2513307336203    | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                  | buc | 7,190   | 18,00  | 129,420   |
| 49. | 2513736621595    | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet                                                                                                  | buc | 2,040   | 32,00  | 65,280    |
| 50. | 252121671666727  | Tevi din polipropilena d.40x4,7                                                                                                                | m   | 12,240  | 48,00  | 587,520   |
| 51. | 2521216717010    | Teava din material plastic cu dn=110 mm                                                                                                        | m   | 2,575   | 66,70  | 171,752   |
| 52. | 2521216717050    | Teava din material plastic                                                                                                                     | m   | 4,284   | 22,00  | 94,248    |
| 53. | 2521216717051    | Teava din material plastic dn =32 mm                                                                                                           | m   | 1,836   | 24,00  | 44,064    |
| 54. | 252121671705110  | Teava din material plastic d.32mm                                                                                                              | m   | 2,600   | 24,00  | 62,400    |
| 55. | 252121671711     | Tevi din metaloplast d.26x3.0                                                                                                                  | m   | 8,160   | 24,20  | 197,472   |
| 56. | 252121671722     | Tevi din polipropilena φ20x2,1                                                                                                                 | m   | 45,900  | 22,67  | 1 040,553 |
| 57. | 252121671722322  | Tevi din polipropilena d.25x2.5                                                                                                                | m   | 25,500  | 25,78  | 657,390   |
| 58. | 252121671727     | Tevi din polipropilena d.32x3                                                                                                                  | m   | 45,900  | 43,31  | 1 987,929 |
| 59. | 2521216720160100 | Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen d100                                                                                 | m   | 51,500  | 66,70  | 3 435,050 |
| 60. | 25212167201602   | Tevi de canalizare din polipropilena d50                                                                                                       | m   | 30,900  | 27,00  | 834,300   |
| 61. | 2521216720210    | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm                                                                                             | m   | 4,692   | 24,00  | 112,608   |
| 62. | 25231567194001   | Mufa din material plastic                                                                                                                      | buc | 2,000   | 3,67   | 7,340     |
| 63. | 2523156719430    | Cot din material plastic                                                                                                                       | buc | 94,500  | 3,20   | 302,400   |
| 64. | 25231567194301   | Cot din material plastic                                                                                                                       | buc | 8,000   | 3,20   | 25,600    |
| 65. | 2523156719450    | Teu din material plastic                                                                                                                       | buc | 60,750  | 4,67   | 283,702   |
| 66. | 2523156719460    | Reductie din material plastic                                                                                                                  | buc | 13,500  | 5,33   | 71,955    |
| 67. | 2523156719530    | Racord drept M x Fe                                                                                                                            | buc | 135,000 | 18,56  | 2 505,600 |
| 68. | 2523156721       | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Φ100) | buc | 2,000   | 577,00 | 1 154,000 |



|      |                    |                                                                         |     |        |          |           |
|------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 69.  | 25231567210310050  | Trecere de canalizare din polipropilena d100x50                         | buc | 5,000  | 29,00    | 145,000   |
| 70.  | 25231567210350     | Teu din polipropilena pentru canalizare d50                             | buc | 4,000  | 19,20    | 76,800    |
| 71.  | 25231567210371001x | Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100                        | buc | 16,000 | 17,50    | 280,000   |
| 72.  | 25231567210371002  | Revizie din polipropilena pentru canalizare d100                        | buc | 13,000 | 40,84    | 530,920   |
| 73.  | 25231567210371005  | Cruce de manson pentru canalizare d100                                  | buc | 2,000  | 25,00    | 50,000    |
| 74.  | 252315672103710100 | Dop de curatare din polipropilena d100                                  | buc | 12,000 | 44,44    | 533,280   |
| 75.  | 252315672103750    | Sifon pentru conectarea masinei de spalat                               | buc | 1,000  | 55,90    | 55,900    |
| 76.  | 2523156721037501x  | Cot 45* din polipropilena d50                                           | buc | 8,000  | 6,70     | 53,600    |
| 77.  | 2523156721037509   | Dop de curatare din polipropilena d50                                   | buc | 5,000  | 19,00    | 95,000    |
| 78.  | 25231567210381     | Teu din polipropilena pentru canalizare d100                            | buc | 18,000 | 36,70    | 660,600   |
| 79.  | 25231567210384     | Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50                         | buc | 8,000  | 25,00    | 200,000   |
| 80.  | 25231567212        | Муфта полипропиленовая канализационная d.25                             | buc | 4,000  | 18,50    | 74,000    |
| 81.  | 2622102432         | Lavoar din ceramica cu amestecator                                      | buc | 5,151  | 858,40   | 4 421,618 |
| 82.  | 26221024380022     | Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator                               | buc | 2,060  | 1 012,60 | 2 085,956 |
| 83.  | 2622102442760      | Vas pt. closet dn ceramica cu sifon interior                            | buc | 5,202  | 612,00   | 3 183,624 |
| 84.  | 26221024469401     | Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) de pardosea | buc | 2,040  | 566,00   | 1 154,640 |
| 85.  | 2622102452900      | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                     | buc | 7,190  | 234,00   | 1 682,460 |
| 86.  | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                           | kg  | 1,050  | 1,40     | 1,470     |
| 87.  | 2651122100440      | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                            | kg  | 4,451  | 1,40     | 6,231     |
| 88.  | 2681126001472      | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                       | buc | 0,060  | 2,00     | 0,120     |
| 89.  | 2710603454305      | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                              | kg  | 1,512  | 11,20    | 16,934    |
| 90.  | 271070000000021    | Otel pentru fixarea tevilor                                             | kg  | 4,000  | 11,20    | 44,800    |
| 91.  | 27107000002        | Suporti sau dispozitive;Otel pentru fixarea tevilor                     | kg  | 2,000  | 14,00    | 28,000    |
| 92.  | 2710703500623      | Otel cornier 50x50x5 mm                                                 | kg  | 7,182  | 11,20    | 80,438    |
| 93.  | 27211041115        | Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные d.50                     | m   | 5,381  | 136,00   | 731,816   |
| 94.  | 2721104111890100   | Tub din fonta pentru canalizare d100                                    | m   | 10,660 | 278,00   | 2 963,480 |
| 95.  | 27211041118908     | Tub din fonta pentru canalizare d100                                    | m   | 8,528  | 278,00   | 2 370,784 |
| 96.  | 27212041101008     | Teu din conducta de fonta d.100x100                                     | buc | 1,025  | 112,00   | 114,800   |
| 97.  | 272120411016       | Teu din conducta de fonta d.100x50                                      | buc | 1,025  | 96,00    | 98,400    |
| 98.  | 2721204110175      | Cot din fonta d.100. 45*                                                | buc | 2,050  | 56,00    | 114,800   |
| 99.  | 27212041112001     | Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100            | buc | 1,025  | 78,00    | 79,950    |
| 100. | 27212041112002     | Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50             | buc | 2,060  | 56,00    | 115,360   |
| 101. | 2721204114040      | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                           | buc | 0,388  | 24,00    | 9,312     |
| 102. | 2721204115000      | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                      | buc | 3,925  | 43,00    | 168,775   |
| 103. | 2721204117800      | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                      | buc | 3,680  | 18,00    | 66,240    |
| 104. | 2721204120100      | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                       | buc | 0,736  | 16,00    | 11,776    |
| 105. | 2721204123100      | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                | buc | 7,560  | 6,80     | 51,409    |
| 106. | 2722103261722      | Teava din otel trasa d=50 mm                                            | m   | 0,610  | 52,00    | 31,720    |
| 107. | 2722103304873      | Teava de otel sudata D=50 mm                                            | m   | 0,814  | 52,00    | 42,328    |
| 108. | 27221033060002     | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.3/4"    | m   | 5,176  | 28,00    | 144,928   |

|      |                 |                                                                       |     |        |        |           |
|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 109. | 2722103306011   | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1/2"    | m   | 5,176  | 38,00  | 196,688   |
| 110. | 272210330602    | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"      | m   | 10,302 | 42,00  | 432,684   |
| 111. | 2722103306033   | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"  | m   | 4,121  | 56,00  | 230,776   |
| 112. | 2722103306338   | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m   | 0,203  | 18,00  | 3,654     |
| 113. | 27221041092     | Teu din fonta maleabila d.32 mm                                       | buc | 2,100  | 22,00  | 46,200    |
| 114. | 27221041096662  | Teu din fonta maleabila d.25x15mm                                     | buc | 1,050  | 18,00  | 18,900    |
| 115. | 272210410991110 | Teu din fonta maleabila d.25x20mm                                     | buc | 1,050  | 21,00  | 22,050    |
| 116. | 2722104221092   | Cot din fonta maleabila d.32 mm                                       | buc | 2,100  | 12,00  | 25,200    |
| 117. | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                       | kg  | 0,180  | 13,00  | 2,340     |
| 118. | 2735725900310   | Electrozi pentru sudura                                               | kg  | 4,271  | 49,00  | 209,279   |
| 119. | 2811236829000   | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                         | buc | 1,030  | 0,00   | 0,000     |
| 120. | 2811236832390   | Burghiu cu cap widia M 16                                             | buc | 3,000  | 18,00  | 54,000    |
| 121. | 2874114124420   | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                   | kg  | 4,068  | 32,00  | 130,176   |
| 122. | 2874115800750   | Suruburi cu piulite si saibe                                          | kg  | 8,644  | 18,00  | 155,592   |
| 123. | 2874115827726   | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                           | buc | 3,000  | 0,50   | 1,500     |
| 124. | 2874115893468   | Bolt de impuscat, M 6                                                 | buc | 46,000 | 1,20   | 55,200    |
| 125. | 2874134203260   | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                       | buc | 2,040  | 12,00  | 24,480    |
| 126. | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                         | buc | 46,000 | 0,12   | 5,520     |
| 127. | 28751142003001  | Spalator emaliat cu amestecator                                       | buc | 3,060  | 774,00 | 2 368,440 |
| 128. | 2875114200400   | Tragator pt. closet                                                   | buc | 2,040  | 12,00  | 24,480    |
| 129. | 2875114200780   | Cada pentru dus Pret utilaj                                           | buc | 5,150  | 0,00   | 0,000     |
| 130. | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar                                                       | buc | 7,140  | 32,00  | 228,480   |
| 131. | 2875114202981   | Sifon pt. closet oriental                                             | buc | 2,040  | 32,00  | 65,280    |
| 132. | 2875114203130   | Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"                                         | buc | 3,060  | 32,00  | 97,920    |
| 133. | 2875114203270   | Ventil de scurgere                                                    | buc | 15,350 | 32,00  | 491,200   |
| 134. | 2875114203520   | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                            | buc | 20,400 | 16,00  | 326,400   |
| 135. | 2875114203800   | Cot pt. vas de closet                                                 | buc | 5,150  | 32,00  | 164,800   |
| 136. | 2875116710000   | Rama cu capac pt. closet                                              | buc | 5,150  | 42,00  | 216,300   |
| 137. | 2875274030000   | Racord olandez, U2                                                    | buc | 2,000  | 5,80   | 11,600    |
| 138. | 2875274204140   | Bratari si suport                                                     | kg  | 10,170 | 12,92  | 131,396   |
| 139. | 28752742042     | Clema din polietilena pentru tevi d.25                                | buc | 20,000 | 3,60   | 72,000    |
| 140. | 2875274333      | Clema din polietilena pentru tevi d.20                                | buc | 6,000  | 3,20   | 19,200    |
| 141. | 28752743333233  | Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20                          | buc | 20,000 | 3,56   | 71,200    |
| 142. | 2875274423119   | Flanse din otel d=50 mm                                               | buc | 8,136  | 104,20 | 847,771   |
| 143. | 29131242011     | Robinet cu ventil de inchidere d.25                                   | buc | 4,040  | 62,50  | 252,500   |
| 144. | 291312420121    | Robinet cu ventil de inchidere d.20                                   | buc | 3,060  | 45,84  | 140,270   |
| 145. | 2913124201433   | Robinet pentru conectare masinaei de spalat d1/2"                     | buc | 1,015  | 48,00  | 48,720    |
| 146. | 291312420160015 | Robinet cu ventil de inchidere d15                                    | buc | 20,300 | 36,00  | 730,800   |
| 147. | 291312420162    | Robinet cu sfera din polipropilena d.15mm                             | buc | 15,225 | 36,00  | 548,100   |
| 148. | 291312420170120 | Robinet cu ventil de inchidere d25                                    | buc | 1,010  | 66,00  | 66,660    |
| 149. | 291312420170122 | Supapa de arc d.25mm                                                  | buc | 1,010  | 66,00  | 66,660    |
| 150. | 291312420170126 | Robinet cu ventil de inchidere d.32 mm                                | buc | 1,010  | 58,00  | 58,580    |
| 151. | 2913124202553   | Robinet de golire                                                     | buc | 1,017  | 18,00  | 18,306    |
| 152. | 291312450321    | Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse Pret utilaj            | buc | 1,045  | 0,00   | 0,000     |
| 153. | 2913124504395   | Vana-robinet d=40 (50) mm                                             | buc | 2,034  | 112,00 | 227,808   |
| 154. | 2913124504396   | Vana d=50 mm                                                          | buc | 1,017  | 566,00 | 575,622   |

|                                       |               |                                                                                                                        |     |       |          |               |
|---------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|---------------|
| 155.                                  | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                           | buc | 7,190 | 18,00    | 129,420       |
| 156.                                  | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                | buc | 7,190 | 18,00    | 129,420       |
| 157.                                  | 3220137315778 | Decapant                                                                                                               | kg  | 0,822 | 12,00    | 9,864         |
| 158.                                  | 322233234567  | Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм | set | 1,000 | 4 858,67 | 4 858,670     |
| 159.                                  | 3320527328000 | Manometru Pret utilaj                                                                                                  | buc | 1,017 | 0,00     | 0,000         |
| 160.                                  | 3320634625565 | Contor de apa diam. 50 mm Pret utilaj                                                                                  | buc | 1,017 | 0,00     | 0,000         |
| 161.                                  | 345456789     | Teu din fonta maleabila d 25x15                                                                                        | buc | 2,000 | 32,40    | 64,800        |
| 162.                                  | 345456789889  | Teu din fonta maleabila d 25x20                                                                                        | buc | 1,000 | 22,00    | 22,000        |
| 163.                                  | 3456789       | Teu din fonta maleabila d32x25                                                                                         | buc | 2,000 | 48,67    | 97,340        |
| 164.                                  | 34567890      | Reductie otel-polipropilena d.25x32mm                                                                                  | buc | 8,000 | 28,40    | 227,200       |
| 165.                                  | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                          | m3  | 0,018 | 14,00    | 0,252         |
| 166.                                  | 6789555       | Cabina de dus cu amestecator si sifon<br>Душевая кабина с душевым поддоном                                             | buc | 5,000 | 2 756,00 | 13 780,000    |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                                                                                        |     |       |          | <b>80 083</b> |

#### Utilaje de construcții:

|                                     |                |                                                  |      |       |        |            |
|-------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|------|-------|--------|------------|
| 1.                                  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 0,045 | 18,00  | 0,810      |
| 2.                                  | 2940600002994  | Aparat de sudura                                 | h-ut | 8,320 | 37,00  | 307,840    |
| 3.                                  | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,030 | 18,00  | 0,540      |
| 4.                                  | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)   | h-ut | 0,100 | 18,00  | 1,800      |
| 5.                                  | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 0,300 | 16,00  | 4,800      |
| 6.                                  | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                  | h-ut | 0,080 | 376,00 | 30,080     |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                  |      |       |        | <b>346</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**104 661**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat  
in extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3**  
**Bloc administrativ ; Apeduct si canalizare (marca RAG)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                           |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Nod cu apometru</b>                                                                |      |                                        |                      |                        |
| 1      | SF50C                       | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm | set  |                                        |                      | 3 102,122<br>601,400   |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 12,4000                                | 42,00                | 520,800                |
|        | 93100600<br>19922           | Muncitor deservire                                                                         | h-om | 3,1000                                 | 26,00                | 80,600                 |
|        | 33206346<br>25565           | Contor de apa diam. 50 mm Pret utilaj                                                      | buc  | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 29131245<br>04395           | Vana-robinet d=40 (50) mm                                                                  | buc  | 2,0000                                 | 112,00               | 227,808                |
|        | 29131245<br>04396           | Vana d=50 mm                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 566,00               | 575,622                |
|        | 29131242<br>02553           | Robinet de golire                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 18,00                | 18,306                 |
|        | 33205273<br>28000           | Manometru Pret utilaj                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 28752744<br>23119           | Flanse din otel d=50 mm                                                                    | buc  | 8,0000                                 | 104,20               | 847,771                |
|        | 27221033<br>06338           | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                      | m    | 0,2000                                 | 18,00                | 3,654                  |
|        | 27221032<br>61722           | Teava din otel trasa d=50 mm                                                               | m    | 0,6000                                 | 52,00                | 31,720                 |
|        | 27221033<br>04873           | Teava de otel sudata D=50 mm                                                               | m    | 0,8000                                 | 52,00                | 42,328                 |
|        | 28741141<br>24420           | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                                        | kg   | 4,0000                                 | 32,00                | 130,176                |
|        | 28741158<br>00750           | Suruburi cu piulite si saibe                                                               | kg   | 8,5000                                 | 18,00                | 155,592                |
|        | 28752742<br>04140           | Bratari si suport                                                                          | kg   | 10,0000                                | 12,92                | 131,396                |
|        | 27357259<br>00310           | Electrozi pentru sudura                                                                    | kg   | 4,2000                                 | 49,00                | 209,279                |
|        | 24301161<br>03218           | Vopsea de ulei orice culoare                                                               | kg   | 0,0300                                 | 25,50                | 0,790                  |
|        | 29406000<br>02994           | Aparat de sudura                                                                           | h-ut | 2,6000                                 | 37,00                | 96,200                 |
|        | 34105200<br>01373           | Automacara 5 tf                                                                            | h-ut | 0,0800                                 | 376,00               | 30,080                 |
| 2      | SD05<br>A                   | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la                       | buc  |                                        |                      | 49,140<br>12,600       |

| 1 | 2                   | 3                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|   |                     | obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d.15)                                                                       |      |        |       |                   |
|   | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                           | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600            |
|   | 29131242<br>0160015 | Robinet cu ventil de inchidere d15                                                                                              | buc  | 1,0000 | 36,00 | 36,540            |
| 3 | SD06<br>C           | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25) | buc  |        |       | 99,988<br>26,460  |
|   | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                           | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460            |
|   | 29131242<br>0170120 | Robinet cu ventil de inchidere d25                                                                                              | buc  | 1,0000 | 66,00 | 66,660            |
|   | 27212041<br>23100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                        | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,868             |
| 4 | SD06<br>C           | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.32) | buc  |        |       | 91,908<br>26,460  |
|   | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                           | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460            |
|   | 29131242<br>0170126 | Robinet cu ventil de inchidere d.32 mm                                                                                          | buc  | 1,0000 | 58,00 | 58,580            |
|   | 27212041<br>23100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                        | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,868             |
| 5 | SD06<br>C           | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de arc d.25)                 | buc  |        |       | 99,988<br>26,460  |
|   | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                           | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460            |
|   | 29131242<br>0170122 | Supapa de arc d.25mm                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 66,00 | 66,660            |
|   | 27212041<br>23100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                        | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,868             |
| 6 | SA32<br>C           | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena φ32x40)  | buc  |        |       | 110,385<br>20,160 |
|   | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                           | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160            |
|   | 25212167<br>1705110 | Teava din material plastic d.32mm                                                                                               | m    | 1,3000 | 24,00 | 31,200            |
|   | 25231567<br>194001  | Mufa din material plastic                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 3,67  | 3,670             |
|   | 2223445             | Reductie otel-polipropilena φ32x40                                                                                              | buc  | 1,0000 | 41,00 | 41,000            |
|   | 25231567<br>194301  | Cot din material plastic                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 3,20  | 12,800            |
|   | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                        | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072             |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299              |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                | h-ut | 0,0319 | 37,00 | 1,184              |
| 7  | SA30<br>A           | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Teu din fonta maleabila d.25x20)   | buc  |        |       | 143,278<br>105,000 |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                           | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,000            |
|    | 27221041<br>0991110 | Teu din fonta maleabila d.25x20mm                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 21,00 | 22,050             |
|    | 27106034<br>54305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                      | kg   | 0,2400 | 11,20 | 2,822              |
|    | 27107035<br>00623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                         | kg   | 1,1400 | 11,20 | 13,406             |
| 8  | SA32<br>C           | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena $\phi$ 32x40)            | buc  |        |       | 110,385<br>20,160  |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                           | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160             |
|    | 25212167<br>1705110 | Teava din material plastic d.32mm                                                                                                               | m    | 1,3000 | 24,00 | 31,200             |
|    | 25231567<br>194001  | Mufa din material plastic                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 3,67  | 3,670              |
|    | 2223445             | Reductie otel-polipropilena $\phi$ 32x40                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 41,00 | 41,000             |
|    | 25231567<br>194301  | Cot din material plastic                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 3,20  | 12,800             |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                        | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072              |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299              |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                | h-ut | 0,0319 | 37,00 | 1,184              |
| 9  | SA30<br>A           | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.32 mm)    | buc  |        |       | 144,329<br>105,000 |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                           | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,000            |
|    | 27221041<br>092     | Teu din fonta maleabila d.32 mm                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 22,00 | 23,100             |
|    | 27106034<br>54305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                      | kg   | 0,2400 | 11,20 | 2,822              |
|    | 27107035<br>00623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                         | kg   | 1,1400 | 11,20 | 13,406             |
| 10 | SA30<br>A           | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.25x15 mm) | buc  |        |       | 140,128<br>105,000 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7                                     |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------------------------------|
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                         | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,000                               |
|    | 27221041<br>096662  | Teu din fonta maleabila d.25x15mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 18,00 | 18,900                                |
|    | 27106034<br>54305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                    | kg   | 0,2400 | 11,20 | 2,822                                 |
|    | 27107035<br>00623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                       | kg   | 1,1400 | 11,20 | 13,406                                |
| 11 | SA30<br>A           | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Cot din fonta maleabila d.32 mm)                  | buc  |        |       | <div>133,829</div> <div>105,000</div> |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                         | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,000                               |
|    | 27221042<br>21092   | Cot din fonta maleabila d.32 mm                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,600                                |
|    | 27106034<br>54305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                    | kg   | 0,2400 | 11,20 | 2,822                                 |
|    | 27107035<br>00623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                       | kg   | 1,1400 | 11,20 | 13,406                                |
|    |                     | <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                                                                                                                           |      |        |       |                                       |
| 12 | SD05<br>A           | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15) | buc  |        |       | <div>49,140</div> <div>12,600</div>   |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                         | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600                                |
|    | 29131242<br>0160015 | Robinet cu ventil de inchidere d15                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 36,00 | 36,540                                |
| 13 | SD05<br>B           | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d.20)       | buc  |        |       | <div>61,457</div> <div>14,700</div>   |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                         | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,700                                |
|    | 29131242<br>0121    | Robinet cu ventil de inchidere d.20                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 45,84 | 46,757                                |
| 14 | SD06<br>C           | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)                               | buc  |        |       | <div>96,453</div> <div>26,460</div>   |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                         | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460                                |
|    | 29131242<br>011     | Robinet cu ventil de inchidere d.25                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 62,50 | 63,125                                |
|    | 27212041<br>23100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,868                                 |
| 15 | SD05<br>A           | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul                                                      | buc  |        |       | <div>49,140</div> <div>12,600</div>   |

| 1  | 2                 | 3                                                         | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    |                   | de 3/8" - 1/2". (Robinet cu sfera din polipropilena d.15) |      |        |       |                 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                     | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600          |
|    | 29131242<br>0162  | Robinet cu sfera din polipropilena d.15mm                 | buc  | 1,0000 | 36,00 | 36,540          |
| 16 |                   | Reductie otel-polipropilena d.15x20mm                     | buc  |        |       | 21,600<br>0,000 |
|    | 222211            | Reductie otel-polipropilena d.15x20mm                     | buc  | 1,0000 | 21,60 | 21,600          |
| 17 | Pretul<br>firmei  | Reductie otel-polipropilena d.20x25mm                     | buc  |        |       | 22,670<br>0,000 |
|    | 234567            | Reductie otel-polipropilena d.20x25mm                     | buc  | 1,0000 | 22,67 | 22,670          |
| 18 | Pretul<br>firmei  | Reductie otel-polipropilena d.25x32mm                     | buc  |        |       | 28,400<br>0,000 |
|    | 34567890          | Reductie otel-polipropilena d.25x32mm                     | buc  | 1,0000 | 28,40 | 28,400          |
| 19 | Pretul<br>firmei  | Teu din fonta maleabila d32x25                            | buc  |        |       | 48,670<br>0,000 |
|    | 3456789           | Teu din fonta maleabila d32x25                            | buc  | 1,0000 | 48,67 | 48,670          |
| 20 | Pretul<br>firmei  | Teu din fonta maleabila d25x15                            | buc  |        |       | 32,400<br>0,000 |
|    | 34545678<br>9     | Teu din fonta maleabila d 25x15                           | buc  | 1,0000 | 32,40 | 32,400          |
| 21 | Pretul<br>firmei  | Teu din fonta maleabila d25x20                            | buc  |        |       | 22,000<br>0,000 |
|    | 34545678<br>9889  | Teu din fonta maleabila d 25x20                           | buc  | 1,0000 | 22,00 | 22,000          |
| 22 | Pretul<br>firmei  | Cot din fonta maleabila d.20                              | buc  |        |       | 11,800<br>0,000 |
|    | 23456789          | Cot din fonta maleabila d.20                              | buc  | 1,0000 | 11,80 | 11,800          |
| 23 | Pretul<br>firmei  | Cot din fonta maleabila d.25                              | buc  |        |       | 14,200<br>0,000 |
|    | 23456777<br>789   | Cot din fonta maleabila d.25                              | buc  | 1,0000 | 14,20 | 14,200          |
| 24 | Pretul<br>firmei  | Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm                    | buc  |        |       | 49,200<br>0,000 |
|    | 23456789<br>0-    | Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm                    | buc  | 1,0000 | 49,20 | 49,200          |
| 25 | Pretul<br>firmei  | Cot din polipropilena d20                                 | buc  |        |       | 2,800<br>0,000  |
|    | 23456777<br>77    | Cot din polipropilena d20                                 | buc  | 1,0000 | 2,80  | 2,800           |
| 26 | Pretul<br>firmei  | Cot din polipropilena d25                                 | buc  |        |       | 3,200<br>0,000  |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 23456777<br>4444   | Cot din polipropilena d25                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,200            |
| 27 | Pretul<br>firmei   | Cot din polipropilena d40                                                                                                                                  | buc  |        |       | 5,600<br>0,000   |
|    | 23456777<br>48     | Cot din polipropilena d40                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 5,60  | 5,600            |
| 28 | Pretul<br>firmei   | Cot din polipropilena d.32                                                                                                                                 | buc  |        |       | 4,300<br>0,000   |
|    | 23456777<br>478    | Cot din polipropilena d.32                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 4,30  | 4,300            |
| 29 | Pretul<br>firmei   | Teu din polipropilena d25 mm                                                                                                                               | buc  |        |       | 6,330<br>0,000   |
|    | 24578888           | Teu din polipropilena d25 mm                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 6,33  | 6,330            |
| 30 | Pretul<br>firmei   | Teu din polipropilena d25 x20<br>mm                                                                                                                        | buc  |        |       | 7,120<br>0,000   |
|    | 24578555<br>888    | Teu din polipropilena d25 x20mm                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 7,12  | 7,120            |
| 31 | Pretul<br>firmei   | Teu din polipropilena d 20                                                                                                                                 | buc  |        |       | 5,800<br>0,000   |
|    | 24578556           | Teu din polipropilena d.20                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 5,80  | 5,800            |
| 32 | Pretul<br>firmei   | Teu din polipropilena d 32x20                                                                                                                              | buc  |        |       | 8,400<br>0,000   |
|    | 245777             | Teu din polipropilena d.32x20                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 8,40  | 8,400            |
| 33 | Pretul<br>firmei   | Mufa de trecere din polipropilena<br>d20x25                                                                                                                | buc  |        |       | 12,800<br>0,000  |
|    | 23456789<br>0988   | Mufa de trecere din polipropilena<br>d20x25                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 12,80 | 12,800           |
| 34 | SA04<br>B          | Teava din otel zincata pentru<br>instalatii, montata in conducte de<br>distributie la cladiri de locuit si<br>social-culturale, avind diametrul<br>de 3/4" | m    |        |       | 58,827<br>18,900 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                      | h-om | 0,4500 | 42,00 | 18,900           |
|    | 27221033<br>060002 | Teava din otel, zincata pentru instalatii<br>sudata longitudinal d.3/4"                                                                                    | m    | 1,0100 | 28,00 | 28,986           |
|    | 27212041<br>17800  | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,768            |
|    | 27212041<br>15000  | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                                                                                                         | buc  | 0,1600 | 43,00 | 7,052            |
|    | 27212041<br>20100  | Mufa din fonta maleabila cu filete,<br>M2DS, zincata                                                                                                       | buc  | 0,0300 | 16,00 | 0,493            |
|    | 27212041<br>23100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                   | buc  | 0,0200 | 6,80  | 0,139            |
|    | 27212041<br>14040  | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata,<br>F2                                                                                                           | buc  | 0,0200 | 24,00 | 0,490            |
| 35 | SA04<br>C          | Teava din otel zincata pentru<br>instalatii, montata in conducte de                                                                                        | m    |        |       | 75,158<br>21,000 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                   | distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"                                                                      |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 42,00 | 21,000           |
|    | 27221033<br>0602  | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"                                                                                 | m    | 1,0100 | 42,00 | 43,268           |
|    | 27212041<br>17800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,754            |
|    | 27212041<br>15000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1600 | 43,00 | 7,018            |
|    | 27212041<br>20100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                                                                                                | buc  | 0,0300 | 16,00 | 0,490            |
|    | 27212041<br>23100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 6,80  | 0,139            |
|    | 27212041<br>14040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 24,00 | 0,490            |
| 36 | SA04<br>D         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" | m    |        |       | 95,887<br>27,300 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 42,00 | 27,300           |
|    | 27221033<br>06033 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"                                                                             | m    | 1,0100 | 56,00 | 57,694           |
|    | 27212041<br>17800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,754            |
|    | 27212041<br>15000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1600 | 43,00 | 7,020            |
|    | 27212041<br>20100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                                                                                                | buc  | 0,0300 | 16,00 | 0,488            |
|    | 27212041<br>23100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 6,80  | 0,140            |
|    | 27212041<br>14040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 24,00 | 0,492            |
| 37 | SA04<br>A         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"   | m    |        |       | 66,590<br>16,800 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 42,00 | 16,800           |
|    | 27221033<br>06011 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1/2"                                                                               | m    | 1,0100 | 38,00 | 39,338           |
|    | 27212041<br>17800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,768            |
|    | 27212041<br>15000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                                                                                               | buc  | 0,1600 | 43,00 | 7,052            |
|    | 27212041<br>20100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                                                                                                | buc  | 0,0300 | 16,00 | 0,493            |
|    | 27212041<br>23100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 6,80  | 0,139            |
| 38 | SF01A             | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de                                          | m    |        |       | 6,300<br>6,300   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                   | otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"                                                                                                                                        |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500 | 42,00 | 6,300            |
| 39 | SF02A             | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"                                                    | 10 m |        |       | 4,200<br>4,200   |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 42,00 | 4,200            |
| 40 | SF05A             | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"                                                                                                             | m    |        |       | 2,520<br>2,520   |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0600 | 42,00 | 2,520            |
| 41 | IzA08<br>A        | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv                                                                                                              | m    |        |       | 4,402<br>3,780   |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0900 | 42,00 | 3,780            |
|    | 24301161<br>03000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0080 | 39,70 | 0,318            |
|    | 24301161<br>00798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 16,00 | 0,192            |
|    | 23201162<br>00573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                 | l    | 0,0080 | 14,00 | 0,112            |
| 42 | SA15<br>B         | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.20x2,1) | m    |        |       | 74,963<br>26,460 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460           |
|    | 25212167<br>1722  | Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$                                                                                                                                                                              | m    | 1,0200 | 22,67 | 23,123           |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,7000 | 3,20  | 2,240            |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,4500 | 4,67  | 2,101            |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1000 | 5,33  | 0,533            |
|    | 25231567<br>19530 | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 18,56 | 18,560           |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299            |
|    | 32201373          | Decapant                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 15778               |                                                                                                                                                                                                                           |      |        |       |                  |
|    | 24621073<br>32752   | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0020 | 12,00 | 0,024            |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0419 | 37,00 | 1,550            |
| 43 | SA15<br>B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.25x2,5) | m    |        |       | 78,136<br>26,460 |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460           |
|    | 25212167<br>1722322 | Tevi din polipropilena d.25x2.5                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0200 | 25,78 | 26,296           |
|    | 25231567<br>19430   | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,7000 | 3,20  | 2,240            |
|    | 25231567<br>19450   | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,4500 | 4,67  | 2,102            |
|    | 25231567<br>19460   | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1000 | 5,33  | 0,533            |
|    | 25231567<br>19530   | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 18,56 | 18,560           |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299            |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072            |
|    | 24621073<br>32752   | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0020 | 12,00 | 0,024            |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0419 | 37,00 | 1,551            |
| 44 | SA15<br>B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.32x3)   | m    |        |       | 96,016<br>26,460 |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460           |
|    | 25212167<br>1727    | Tevi din polipropilena d.32x3                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0200 | 43,31 | 44,176           |
|    | 25231567<br>19430   | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,7000 | 3,20  | 2,240            |
|    | 25231567<br>19450   | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,4500 | 4,67  | 2,101            |
|    | 25231567<br>19460   | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1000 | 5,33  | 0,533            |
|    | 25231567<br>19530   | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 18,56 | 18,560           |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299            |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072            |
|    | 24621073<br>32752   | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0020 | 12,00 | 0,024            |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0419 | 37,00 | 1,550            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7                                    |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------------------------|
| 45 | SA15<br>B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.40x4,7) | m    |        |       | <div>100,800</div> <div>26,460</div> |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,460                               |
|    | 25212167<br>1666727 | Tevi din polipropilena d.40x4,7                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0200 | 48,00 | 48,960                               |
|    | 25231567<br>19430   | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,7000 | 3,20  | 2,240                                |
|    | 25231567<br>19450   | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,4500 | 4,67  | 2,102                                |
|    | 25231567<br>19460   | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1000 | 5,33  | 0,533                                |
|    | 25231567<br>19530   | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 18,56 | 18,560                               |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 14,95 | 0,299                                |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,072                                |
|    | 24621073<br>32752   | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0020 | 12,00 | 0,024                                |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0419 | 37,00 | 1,551                                |
| 46 | SF01C               | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                               | m    |        |       | <div>6,720</div> <div>6,720</div>    |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600 | 42,00 | 6,720                                |
| 47 | SF02C               | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                                     | 10 m |        |       | <div>4,620</div> <div>4,620</div>    |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,620                                |
| 48 | SF05C               | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                         | m    |        |       | <div>2,100</div> <div>2,100</div>    |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100                                |
| 49 | SA38<br>C           | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind                                                                                               | buc  |        |       | <div>7,800</div> <div>2,100</div>    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                    | diametrul de 1"( Clema din polietilena pentru tevi d.25)                                                                                                                                    |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100            |
|    | 28752742<br>042    | Clema din polietilena pentru tevi d.25                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 3,60  | 3,600            |
|    | 21211173<br>08308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 24,00 | 0,120            |
|    | 28741158<br>93468  | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,20  | 1,200            |
|    | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 0,12  | 0,120            |
|    | 24611173<br>08499  | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,66  | 0,660            |
| 50 | SA38<br>B          | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"( Clema din polietilena pentru tevi d.20)       | buc  |        |       | 7,400<br>2,100   |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100            |
|    | 28752743<br>33     | Clema din polietilena pentru tevi d.20                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,200            |
|    | 21211173<br>08308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 24,00 | 0,120            |
|    | 28741158<br>93468  | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,20  | 1,200            |
|    | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 0,12  | 0,120            |
|    | 24611173<br>08499  | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,66  | 0,660            |
| 51 | SA38<br>B          | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"( Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20) | buc  |        |       | 7,760<br>2,100   |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100            |
|    | 28752743<br>333233 | Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 3,56  | 3,560            |
|    | 21211173<br>08308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 24,00 | 0,120            |
|    | 28741158<br>93468  | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,20  | 1,200            |
|    | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 0,12  | 0,120            |
|    | 24611173<br>08499  | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,66  | 0,660            |
| 52 | IzH22<br>A         | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)                                    | m2   |        |       | 79,203<br>19,908 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    | 71340500<br>13240  | Izolator - termic                                                                                                                                                      | h-om | 0,4740 | 42,00 | 19,908          |
|    | 11110001<br>0022   | Cochilii vata minerala; Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata                                                                                     | m2   | 1,0300 | 57,00 | 58,710          |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 13,00 | 0,585           |
| 53 | IzJ13A             | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)                                                            | m    |        |       | 5,814<br>5,440  |
|    | 71340500<br>13240  | Izolator - termic                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,360           |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080           |
|    | 24333333<br>3332   | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.20                                                                                                                            | m    | 0,0460 | 8,13  | 0,374           |
| 54 | IzJ13A             | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25)                                                           | m    |        |       | 5,866<br>5,440  |
|    | 71340500<br>13240  | Izolator - termic                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,360           |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080           |
|    | 24333336<br>54     | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25                                                                                                                            | m    | 0,0460 | 9,27  | 0,426           |
| 55 | IzJ13A             | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32)                                                           | m    |        |       | 5,915<br>5,440  |
|    | 71340500<br>13240  | Izolator - termic                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,360           |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080           |
|    | 24333332<br>3654   | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32                                                                                                                            | m    | 0,0460 | 10,33 | 0,475           |
| 56 | IzJ13A             | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40)                                                           | m    |        |       | 6,001<br>5,440  |
|    | 71340500<br>13240  | Izolator - termic                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,360           |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080           |
|    | 24333332<br>364354 | Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40                                                                                                                            | m    | 0,0460 | 12,20 | 0,561           |
| 57 | IC42A              | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor) | kg   |        |       | 23,660<br>9,660 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                            | h-om | 0,2300 | 42,00  | 9,660            |
|    | 27107000<br>002   | Suporti sau dispozitive;Otel pentru<br>fixarea tevilor                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 14,00  | 14,000           |
| 58 | CN20<br>B         | Vopsitorii interioare sau exterioare<br>aplicate pe timplarie metalica cu<br>email alchidic in 2 straturi inclusiv<br>grundul                                                           | m2   |        |        | 57,380<br>46,200 |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                         | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,200           |
|    | 24302261<br>00700 | Grund alchidic                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1040 | 16,00  | 1,600            |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61<br>A1                                                                                                                                              | kg   | 0,1100 | 16,00  | 1,760            |
|    | 24302261<br>02197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500 | 5,60   | 0,280            |
|    | 24301161<br>04160 | Email alchidic                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1700 | 32,00  | 5,440            |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                       | buc  | 0,2000 | 2,00   | 0,400            |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600            |
| 59 | RpCU<br>05F1      | Executarea strapungerilor pentru<br>conducte sau tiranti in pereti din<br>piatra sau beton armat de 16 -25<br>cm grosime, pentru executarea<br>strapungerilor mecanizat                 | buc  |        |        | 11,880<br>11,880 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 42,00  | 2,520            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3600 | 26,00  | 9,360            |
| 60 | RpCU<br>07C       | Matarea golurilor in plansee, cu<br>mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                                   | buc  |        |        | 23,171<br>21,960 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4300 | 42,00  | 18,060           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 26,00  | 3,900            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                        | kg   | 0,3500 | 1,40   | 0,490            |
|    | 14211022<br>00513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-3,0 mm                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 187,50 | 0,187            |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                           | m3   | 0,0060 | 14,00  | 0,084            |
|    | 29522700<br>03817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                                                                                                                                     | h-ut | 0,0100 | 18,00  | 0,180            |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0150 | 18,00  | 0,270            |
| 61 | SD05<br>A         | Robinet de reglaj, drept sau coltar,<br>montat inaintea armaturii de la<br>obiectele sanitare, avind diametrul<br>de 3/8" - 1/2" ( Robinet pentru<br>conectare masinei de spalăt d1/2") | buc  |        |        | 61,320<br>12,600 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,600           |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 29131242<br>01433  | Robinet pentru conectare masinaei de<br>spalat d1/2"                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 48,00  | 48,720            |
|    |                    | <b>1.3. Canalizarea K3</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        |                   |
| 62 | SB02C<br>1         | Pise de legatura din fonta pentru<br>canalizare, etansate cu fringhie<br>alba si ciment, avind diametrul<br>nominal de 100 mm (Sifon de<br>pardoseala din fonta emaliat<br>d100)                                                                                                         | buc  |        |        | 99,180<br>17,220  |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4100 | 42,00  | 17,220            |
|    | 27212041<br>112001 | Sifon de pardoseala din fonta emaliat<br>pentru canalizare d100                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 78,00  | 79,950            |
|    | 26511221<br>00440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2500 | 1,40   | 0,358             |
|    | 17521173<br>07055  | Calafat alb                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1150 | 14,00  | 1,652             |
| 63 | SC06<br>A          | Spalator cu picurator (cu un<br>compartiment) pentru vase, din<br>fonta emailata, tabla emailata,<br>inox, etc., avind teava de scurgere<br>din material plastic, montat pe<br>console fixate pe pereti din zidarie<br>de caramida (Spalator emaliat cu<br>amesticator si sifon plastic) | buc  |        |        | 967,188<br>65,100 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,5500 | 42,00  | 65,100            |
|    | 28751142<br>003001 | Spalator emaliat cu amesticator                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 774,00 | 789,480           |
|    | 28751142<br>03130  | Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640            |
|    | 28751142<br>03270  | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640            |
|    | 28751142<br>03520  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000 | 16,00  | 32,640            |
|    | 25212167<br>17051  | Teava din material plastic dn =32 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 0,6000 | 24,00  | 14,688            |
| 64 | SB04C              | Piesa de legatura (ramificatie<br>dubla)din fonta pentru canalizare,<br>etansate cu fringhie gudronata si<br>plumb, avind diametrul nominal<br>de 100 mm -Teu din conducta de<br>fonta d.100x100                                                                                         | buc  |        |        | 195,523<br>54,600 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,3000 | 42,00  | 54,600            |
|    | 27212041<br>101008 | Teu din conducta de fonta d.100x100                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 112,00 | 114,800           |
|    | 13201573<br>34838  | Plumb rafinat PB-4                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,7500 | 12,00  | 21,528            |
|    | 17521173<br>07067  | Calafat gudronat                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3500 | 12,80  | 4,595             |
| 65 | SB04C              | Piesa de legatura (ramificatie<br>dubla)din fonta pentru canalizare,<br>etansate cu fringhie gudronata si                                                                                                                                                                                | buc  |        |        | 179,123<br>54,600 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                    | plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x50                                                                                             |      |        |        |                   |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 1,3000 | 42,00  | 54,600            |
|    | 27212041<br>1016   | Teu din conducta de fonta d.100x50                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 96,00  | 98,400            |
|    | 13201573<br>34838  | Plumb rafinat PB-4                                                                                                                                                       | kg   | 1,7500 | 12,00  | 21,528            |
|    | 17521173<br>07067  | Calafat gudronat                                                                                                                                                         | kg   | 0,3500 | 12,80  | 4,595             |
| 66 | SB04C              | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta d.100. 45*   | buc  |        |        | 138,111<br>54,600 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 1,3000 | 42,00  | 54,600            |
|    | 27212041<br>10175  | Cot din fonta d.100. 45*                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 56,00  | 57,400            |
|    | 13201573<br>34838  | Plumb rafinat PB-4                                                                                                                                                       | kg   | 1,7500 | 12,00  | 21,522            |
|    | 17521173<br>07067  | Calafat gudronat                                                                                                                                                         | kg   | 0,3500 | 12,80  | 4,589             |
| 67 | SB01C<br>1         | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d.100 | m    |        |        | 320,137<br>22,260 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,5300 | 42,00  | 22,260            |
|    | 27211041<br>118908 | Tub din fonta pentru canalizare d100                                                                                                                                     | m    | 1,0250 | 278,00 | 296,348           |
|    | 26511221<br>00440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                             | kg   | 0,1800 | 1,40   | 0,262             |
|    | 17521173<br>07055  | Calafat alb                                                                                                                                                              | kg   | 0,0870 | 14,00  | 1,267             |
| 68 | SB01<br>A1         | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные d.50   | m    |        |        | 165,643<br>18,060 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,4300 | 42,00  | 18,060            |
|    | 27211041<br>115    | Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные d.50                                                                                                                      | m    | 1,0250 | 136,00 | 146,363           |
|    | 26511221<br>00440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                             | kg   | 0,1100 | 1,40   | 0,162             |
|    | 17521173<br>07055  | Calafat alb                                                                                                                                                              | kg   | 0,0720 | 14,00  | 1,058             |
| 69 | SB11C              | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru                                                                                                        | buc  |        |        | 38,283            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                         |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------------|
|    |                   | canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная d.25)                                                                                                                                    |      |        |        | 15,960                    |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 42,00  | 15,960                    |
|    | 25231567<br>212   | Муфта полипропиленовая канализационная d.25                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 18,50  | 18,500                    |
|    | 24514373<br>45967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1050 | 30,00  | 3,150                     |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 14,95  | 0,673                     |
| 70 | SA15<br>B         | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast d.26x3.0)                                   | m    |        |        | 76,523<br><hr/> 26,460    |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6300 | 42,00  | 26,460                    |
|    | 25212167<br>1711  | Tevi din metaloplast d.26x3.0                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0200 | 24,20  | 24,684                    |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,7000 | 3,20   | 2,240                     |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,4500 | 4,67   | 2,102                     |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1000 | 5,33   | 0,533                     |
|    | 25231567<br>19530 | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 18,56  | 18,560                    |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 14,95  | 0,299                     |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0060 | 12,00  | 0,072                     |
|    | 24621073<br>32752 | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0020 | 12,00  | 0,024                     |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0419 | 37,00  | 1,549                     |
|    |                   | <b>1.4. Canalizarea</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |        |                           |
| 71 | SC04<br>A         | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic) | buc  |        |        | 1 073,408<br><hr/> 77,700 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,8500 | 42,00  | 77,700                    |
|    | 26221024<br>32    | Lavoar din ceramica cu amestecator                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 858,40 | 884,324                   |
|    | 28751142<br>02800 | Sifon pt.lavoar                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640                    |
|    | 28751142<br>03270 | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640                    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    | 25212167<br>17050  | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 0,6000 | 22,00  | 13,464               |
|    | 28751142<br>03520  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 16,00  | 32,640               |
| 72 | SC08<br>A          | Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)                                                                             | buc  |        |        | 1 201,944<br>184,800 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,4000 | 42,00  | 184,800              |
|    | 26221024<br>469401 | Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) de pardosea                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 566,00 | 577,320              |
|    | 28751142<br>02981  | Sifon pt. closet oriental                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640               |
|    | 26221024<br>52900  | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 234,00 | 238,680              |
|    | 29131342<br>01561  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,360               |
|    | 28741342<br>03260  | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 12,00  | 12,240               |
|    | 25212167<br>20210  | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm                                                                                                                                                                                                                        | m    | 2,3000 | 24,00  | 56,304               |
|    | 25133073<br>36203  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,360               |
|    | 29131342<br>01755  | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,360               |
|    | 28751142<br>00400  | Tragator pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 12,00  | 12,240               |
|    | 25137366<br>21595  | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,640               |
| 73 | SC07B<br>1         | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P . ( Vas de clozet din ceramica cu rezervor) | buc  |        |        | 1 220,335<br>176,400 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,2000 | 42,00  | 176,400              |
|    | 26221024<br>42760  | Vas pt. closet dn ceramica cu sifon interior                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 612,00 | 636,725              |
|    | 26221024<br>52900  | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 234,00 | 241,020              |
|    | 29131342<br>01561  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,540               |
|    | 29131342<br>01755  | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,540               |
|    | 25133073<br>36203  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 18,00  | 18,540               |
|    | 28751167<br>10000  | Rama cu capac pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 42,00  | 43,260               |
|    | 28751142<br>03800  | Cot pt. vas de closet                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,960               |
|    | 25212167<br>17010  | Teava din material plastic cu dn=110 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 0,5000 | 66,70  | 34,350               |
| 74 | SB02               | Piese de legatura din fonta pentru                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |        | 69,508               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    | A1                 | canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)                                                                                                                                       |      |        |          | 10,500              |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 42,00    | 10,500              |
|    | 27212041<br>112002 | Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 56,00    | 57,680              |
|    | 26511221<br>00440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1200 | 1,40     | 0,173               |
|    | 17521173<br>07055  | Calafat alb                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,155               |
| 75 | SC06<br>A          | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) | buc  |        |          | 967,188<br>65,100   |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,5500 | 42,00    | 65,100              |
|    | 28751142<br>003001 | Spalator emaliat cu amestecator                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 774,00   | 789,480             |
|    | 28751142<br>03130  | Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,640              |
|    | 28751142<br>03270  | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,640              |
|    | 28751142<br>03520  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 16,00    | 32,640              |
|    | 25212167<br>17051  | Teava din material plastic dn =32 mm                                                                                                                                                                                                                                | m    | 0,6000 | 24,00    | 14,688              |
| 76 | SC04<br>A          | Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator si sfon din plastic       | buc  |        |          | 1 232,062<br>77,700 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,8500 | 42,00    | 77,700              |
|    | 26221024<br>380022 | Lavuar din otel inoxidabil cu amestecator                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0100 | 1 012,60 | 1 042,978           |
|    | 28751142<br>02800  | Sifon pt.lavuar                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,640              |
|    | 28751142<br>03270  | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,640              |
|    | 25212167<br>17050  | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 0,6000 | 22,00    | 13,464              |
|    | 28751142<br>03520  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 16,00    | 32,640              |
| 77 | SB11C              | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 44,783<br>15,960    |

| 1  | 2                         | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                           | de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)                                                                                                  |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620         | Instalator apa, canal                                                                                                                                                   | h-om | 0,3800 | 42,00 | 15,960           |
|    | 25231567<br>210384        | Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 25,00 | 25,000           |
|    | 24514373<br>45967         | Solutie unguenta                                                                                                                                                        | kg   | 0,1050 | 30,00 | 3,150            |
|    | 21123073<br>25046         | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0450 | 14,95 | 0,673            |
| 78 | SB11C                     | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100) | buc  |        |       | 56,483<br>15,960 |
|    | 71360200<br>11620         | Instalator apa, canal                                                                                                                                                   | h-om | 0,3800 | 42,00 | 15,960           |
|    | 25231567<br>210381        | Teu din polipropilena pentru canalizare d100                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 36,70 | 36,700           |
|    | 24514373<br>45967         | Solutie unguenta                                                                                                                                                        | kg   | 0,1050 | 30,00 | 3,150            |
|    | 21123073<br>25046         | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0450 | 14,95 | 0,673            |
| 79 | SB11C                     | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)  | buc  |        |       | 38,983<br>15,960 |
|    | 71360200<br>11620         | Instalator apa, canal                                                                                                                                                   | h-om | 0,3800 | 42,00 | 15,960           |
|    | 25231567<br>210350        | Teu din polipropilena pentru canalizare d50                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 19,20 | 19,200           |
|    | 24514373<br>45967         | Solutie unguenta                                                                                                                                                        | kg   | 0,1050 | 30,00 | 3,150            |
|    | 21123073<br>25046         | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0450 | 14,95 | 0,673            |
| 80 | SB09E                     | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)                 | buc  |        |       | 53,874<br>11,760 |
|    | 71360200<br>11620         | Instalator apa, canal                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760           |
|    | 25231567<br>21037100<br>2 | Revizie din polipropilena pentru canalizare d100                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 40,84 | 40,840           |
|    | 24514373<br>45967         | Solutie unguenta                                                                                                                                                        | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,050            |
|    | 21123073<br>25046         | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0150 | 14,95 | 0,224            |
| 81 | SB09E                     | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind                                                                       | buc  |        |       | 38,035<br>11,760 |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                            | diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)                                                                                                            |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760           |
|    | 25231567<br>21037100<br>5  | Cruce de manson pentru canalizare d100                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 25,00 | 25,000           |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,050            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 14,95 | 0,225            |
| 82 | SB09E                      | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50) | buc  |        |       | 42,034<br>11,760 |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760           |
|    | 25231567<br>21031005<br>0  | Trecere de canalizare din polipropilena d100x50                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 29,00 | 29,000           |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,050            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 14,95 | 0,224            |
| 83 | SB09C                      | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)                    | buc  |        |       | 16,419<br>9,240  |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 42,00 | 9,240            |
|    | 25231567<br>21037501<br>x  | Cot 45* din polipropilena d50                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 6,70  | 6,700            |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,300            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                        | kg   | 0,0120 | 14,95 | 0,179            |
| 84 | SB09E                      | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)                  | buc  |        |       | 30,534<br>11,760 |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760           |
|    | 25231567<br>21037100<br>1x | Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 17,50 | 17,500           |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,050            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 14,95 | 0,224            |
| 85 | SB09C                      | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata                                                                                                       | buc  |        |       | 28,719<br>9,240  |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                            | cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)                                                                             |      |        |       |                  |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                  | h-om | 0,2200 | 42,00 | 9,240            |
|    | 25231567<br>21037509       | Dop de curatare din polipropilena d50                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 19,00 | 19,000           |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,300            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                      | kg   | 0,0120 | 14,95 | 0,179            |
| 86 | SB09E                      | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)         | buc  |        |       | 57,474<br>11,760 |
|    | 71360200<br>11620          | Instalator apa, canal                                                                                                                                                  | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760           |
|    | 25231567<br>21037101<br>00 | Dop de curatare din polipropilena d100                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 44,44 | 44,440           |
|    | 24514373<br>45967          | Solutie unguenta                                                                                                                                                       | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,050            |
|    | 21123073<br>25046          | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 14,95 | 0,224            |
| 87 | RpCU<br>05G1               | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat               | buc  |        |       | 15,880<br>15,880 |
|    | 71220500<br>13400          | Zidar                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100            |
|    | 93100600<br>19920          | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,5300 | 26,00 | 13,780           |
| 88 | IC42A                      | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor) | kg   |        |       | 20,860<br>9,660  |
|    | 71360400<br>11749          | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                           | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660            |
|    | 27107000<br>0000021        | Otel pentru fixarea tevilor                                                                                                                                            | kg   | 1,0000 | 11,20 | 11,200           |
| 89 | CN20<br>B                  | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                   | m2   |        |       | 57,460<br>46,200 |
|    | 71410200<br>13300          | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                        | h-om | 1,1000 | 42,00 | 46,200           |
|    | 24302261<br>00700          | Grund alchidic                                                                                                                                                         | kg   | 0,1040 | 16,00 | 1,680            |
|    | 24302261<br>09444          | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 16,00 | 1,760            |
|    | 24302261                   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 5,60  | 0,280            |



| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 02197                |                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                   |
|    | 24301161<br>04160    | Email alchidic                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 32,00  | 5,440             |
|    | 26811260<br>01472    | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2000 | 2,00   | 0,400             |
|    | 17113173<br>06661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100             |
|    | 23201662<br>00676    | White spirit                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600             |
| 90 | SB08C                | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)   | m    |        |        | 38,609<br>10,500  |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,500            |
|    | 25212167<br>201602   | Tevi de canalizare din polipropilena d50                                                                                                                                                            | m    | 1,0300 | 27,00  | 27,810            |
|    | 24514373<br>45967    | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0040 | 30,00  | 0,120             |
|    | 21123073<br>25046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0120 | 14,95  | 0,179             |
| 91 | SB08E                | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100) | m    |        |        | 82,815<br>13,440  |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3200 | 42,00  | 13,440            |
|    | 25212167<br>20160100 | Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen d100                                                                                                                                      | m    | 1,0300 | 66,70  | 68,701            |
|    | 24514373<br>45967    | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,450             |
|    | 21123073<br>25046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 14,95  | 0,224             |
| 92 | SB01C<br>1           | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d. 100                           | m    |        |        | 320,137<br>22,260 |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5300 | 42,00  | 22,260            |
|    | 27211041<br>11890100 | Tub din fonta pentru canalizare d100                                                                                                                                                                | m    | 1,0250 | 278,00 | 296,348           |
|    | 26511221<br>00440    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                        | kg   | 0,1800 | 1,40   | 0,262             |
|    | 17521173<br>07055    | Calafat alb                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0870 | 14,00  | 1,267             |
| 93 | SB09E                | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета d100)                                                                           | buc  |        |        | 590,034<br>11,760 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                   |      |        |        |                    |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 42,00  | 11,760             |
|    | 25231567<br>21      | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)                    | buc  | 1,0000 | 577,00 | 577,000            |
|    | 24514373<br>45967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0350 | 30,00  | 1,050              |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 14,95  | 0,225              |
| 94 | SB09C               | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectarea masinei de spalat) | buc  |        |        | 65,619<br>9,240    |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 42,00  | 9,240              |
|    | 25231567<br>2103750 | Sifon pentru conectarea masinei de spalat                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 55,90  | 55,900             |
|    | 24514373<br>45967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 30,00  | 0,300              |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                 | kg   | 0,0120 | 14,95  | 0,179              |
|    |                     | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                      |      |        |        |                    |
|    |                     | <b>2.1. Alimentarea cu apa</b>                                                                                                                                    |      |        |        |                    |
| 95 | SD11<br>B           | Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)                  | buc  |        |        | 29,400<br>29,400   |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om | 0,7000 | 42,00  | 29,400             |
|    | 29131245<br>0321    | Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse Pret utilaj                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,00   | 0,000              |
| 96 | AcB09<br>A          | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода )                              | buc  |        |        | 198,694<br>183,120 |
|    | 72450700<br>20600   | Electrician intretinere-reparatii                                                                                                                                 | h-om | 4,3600 | 42,00  | 183,120            |
|    | 28112368<br>29000   | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 0,00   | 0,000              |
|    | 23203162<br>02480   | Vaselina tehnica naturala                                                                                                                                         | kg   | 0,5000 | 30,00  | 15,450             |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                   | kg   | 0,0600 | 2,00   | 0,124              |
| 97 | IA17A               | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)                                    | buc  |        |        | 176,900<br>96,600  |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                       | h-om | 2,3000 | 42,00    | 96,600             |
|     | 28752740<br>30000  | Racord olandez, U2                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 5,80     | 11,600             |
|     | 25132066<br>22159  | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                    | kg   | 0,3400 | 12,00    | 4,080              |
|     | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                       | kg   | 0,0300 | 24,00    | 0,720              |
|     | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                | kg   | 0,0600 | 30,00    | 1,800              |
|     | 28112368<br>32390  | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                          | buc  | 3,0000 | 18,00    | 54,000             |
|     | 28741158<br>27726  | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200<br>hex                                                                                     | buc  | 3,0000 | 0,50     | 1,500              |
|     | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5<br>tf)                                                                                  | h-ut | 0,1000 | 18,00    | 1,800              |
|     | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                         | h-ut | 0,3000 | 16,00    | 4,800              |
|     |                    | <b>2.2. Canalizarea</b>                                                                                                            |      |        |          |                    |
| 98  | SC02<br>A          | Cada pentru dus din fonta<br>emailata, tabla emailata,<br>polimetacril etc. ( Cabina de dus<br>cu amestecator si sifon)            | buc  |        |          | 110,660<br>77,700  |
|     | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                              | h-om | 1,8500 | 42,00    | 77,700             |
|     | 28751142<br>00780  | Cada pentru dus Pret utilaj                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,000              |
|     | 28751142<br>03270  | Ventil de scurgere                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,960             |
|     |                    | <b>3. Valoarea utilajului</b><br><b>3.1. Alimentarea cu apa</b>                                                                    |      |        |          |                    |
| 99  | Pretul<br>firmei   | Водомерный узел с обводной<br>линией в том числе: счетчик<br>комбинированный ф50/15,<br>манометр ОБМ-100, Фильтр<br>сетчатый Ф50мм | set  |        |          | 4 858,670<br>0,000 |
|     | 32223323<br>4567   | Водомерный узел с обводной линией в<br>том числе: счетчик комбинированный<br>ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр<br>сетчатый Ф50мм    | set  |        | 4 858,67 | 4 858,670          |
| 100 | Pretul<br>firmei   | Clapeta de deschidere cu actionare<br>electrica d32                                                                                | buc  |        |          | 6 310,000<br>0,000 |
|     | 22335678<br>90     | Clapeta de deschidere cu actionare<br>electrica d32                                                                                | buc  | 1,0000 | 6 310,00 | 6 310,000          |
| 101 | Pretul<br>firmei   | Incalzitor de apa electric V=50l                                                                                                   | buc  |        |          | 2 236,000<br>0,000 |
|     | 22740300<br>0032   | Incalzitor de apa electric V=50l                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 236,00 | 2 236,000          |
| 102 | Pretul<br>firmei   | Stingator cu spuma chimice ОП-2                                                                                                    | buc  |        |          | 248,000<br>0,000   |
|     | 22740300<br>0033   | Stingator cu spuma himice ОП-2                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 248,00   | 248,000            |
| 103 | Pretul             | Stingator cu spuma chimice Спрут                                                                                                   | buc  |        |          | 985,000            |

| 1   | 2              | 3                                                                       | 4   | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|--------------------|
|     | firmei         |                                                                         |     |        |          | 0,000              |
|     | 22220000<br>34 | Stingator cu spuma himice Спрут                                         | buc | 1,0000 | 985,00   | 985,000            |
|     |                | <b>3.2. Canalizarea</b>                                                 |     |        |          |                    |
| 104 |                | Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном | buc |        |          | 2 756,000<br>0,000 |
|     | 6789555        | Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном | buc | 1,0000 | 2 756,00 | 2 756,000          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3**  
**Bloc administrativ ; Apeduct si canalizare (marca RAG)**

**Valoarea de deviz 104 661 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                           | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                               | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Nod cu apometru</b>                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | SF50C                       | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm                                      | set  | 1,000                                 | 3 102,122<br>601,400                  | 3 102,122<br>601,400   |
| 2      | SD05A                       | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d.15)  | buc  | 1,000                                 | 49,140<br>12,600                      | 49,140<br>12,600       |
| 3      | SD06C                       | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25) | buc  | 1,000                                 | 99,988<br>26,460                      | 99,988<br>26,460       |
| 4      | SD06C                       | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.32) | buc  | 1,000                                 | 91,908<br>26,460                      | 91,908<br>26,460       |
| 5      | SD06C                       | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de arc d.25)                 | buc  | 1,000                                 | 99,988<br>26,460                      | 99,988<br>26,460       |
| 6      | SA32C                       | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena φ32x40)  | buc  | 1,000                                 | 110,385<br>20,160                     | 110,385<br>20,160      |
| 7      | SA30A                       | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind                                                       | buc  | 1,000                                 | 143,278                               | 143,278                |

| 1                            | 2     | 3                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|--------------------|
|                              |       | diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Teu din fonta maleabila d.25x20)                                                                                                |     |        | 105,000            | 105,000            |
| 8                            | SA32C | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm(Reductie otel-polipropilena φ32x40)                                     | buc | 1,000  | 110,385<br>20,160  | 110,385<br>20,160  |
| 9                            | SA30A | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.32 mm)                       | buc | 2,000  | 144,329<br>105,000 | 288,658<br>210,000 |
| 10                           | SA30A | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Teu din fonta maleabila d.25x15 mm)                    | buc | 1,000  | 140,128<br>105,000 | 140,128<br>105,000 |
| 11                           | SA30A | Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv(Cot din fonta maleabila d.32 mm)                       | buc | 2,000  | 133,829<br>105,000 | 267,658<br>210,000 |
| <b>Total Nod cu apometru</b> |       |                                                                                                                                                                    |     |        |                    | <b>4 503,638</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>      |       |                                                                                                                                                                    |     |        |                    | <b>1 363,700</b>   |
|                              |       | <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                                                                                                                                |     |        |                    |                    |
| 12                           | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)      | buc | 19,000 | 49,140<br>12,600   | 933,660<br>239,400 |
| 13                           | SD05B | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d.20)            | buc | 3,000  | 61,457<br>14,700   | 184,370<br>44,100  |
| 14                           | SD06C | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"(Robinet cu ventil de inchidere d.25)                                    | buc | 4,000  | 96,453<br>26,460   | 385,812<br>105,840 |
| 15                           | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu sfera din polipropilena d.15) | buc | 15,000 | 49,140<br>12,600   | 737,100<br>189,000 |
| 16                           |       | Reductie otel-polipropilena d.15x20mm                                                                                                                              | buc | 12,000 | 21,600<br>0,000    | 259,200<br>0,000   |

| 1  | 2             | 3                                      | 4   | 5      | 6               | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------|
| 17 | Pretul firmei | Reductie otel-polipropilena d.20x25mm  | buc | 4,000  | 22,670<br>0,000 | 90,680<br>0,000    |
| 18 | Pretul firmei | Reductie otel-polipropilena d.25x32mm  | buc | 8,000  | 28,400<br>0,000 | 227,200<br>0,000   |
| 19 | Pretul firmei | Teu din fonta maleabila d32x25         | buc | 2,000  | 48,670<br>0,000 | 97,340<br>0,000    |
| 20 | Pretul firmei | Teu din fonta maleabila d25x15         | buc | 2,000  | 32,400<br>0,000 | 64,800<br>0,000    |
| 21 | Pretul firmei | Teu din fonta maleabila d25x20         | buc | 1,000  | 22,000<br>0,000 | 22,000<br>0,000    |
| 22 | Pretul firmei | Cot din fonta maleabila d.20           | buc | 4,000  | 11,800<br>0,000 | 47,200<br>0,000    |
| 23 | Pretul firmei | Cot din fonta maleabila d.25           | buc | 6,000  | 14,200<br>0,000 | 85,200<br>0,000    |
| 24 | Pretul firmei | Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm | buc | 22,000 | 49,200<br>0,000 | 1 082,400<br>0,000 |
| 25 | Pretul firmei | Cot din polipropilena d20              | buc | 40,000 | 2,800<br>0,000  | 112,000<br>0,000   |
| 26 | Pretul firmei | Cot din polipropilena d25              | buc | 6,000  | 3,200<br>0,000  | 19,200<br>0,000    |
| 27 | Pretul firmei | Cot din polipropilena d40              | buc | 4,000  | 5,600<br>0,000  | 22,400<br>0,000    |
| 28 | Pretul firmei | Cot din polipropilena d.32             | buc | 8,000  | 4,300<br>0,000  | 34,400<br>0,000    |
| 29 | Pretul firmei | Teu din polipropilena d25 mm           | buc | 4,000  | 6,330<br>0,000  | 25,320<br>0,000    |
| 30 | Pretul firmei | Teu din polipropilena d25 x20 mm       | buc | 8,000  | 7,120<br>0,000  | 56,960<br>0,000    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6                | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------------|--------------------|
| 31 | Pretul firmei | Teu din polipropilena d 20                                                                                                                                                                | buc  | 18,000 | 5,800<br>0,000   | 104,400<br>0,000   |
| 32 | Pretul firmei | Teu din polipropilena d 32x20                                                                                                                                                             | buc  | 8,000  | 8,400<br>0,000   | 67,200<br>0,000    |
| 33 | Pretul firmei | Mufa de trecere din polipropilena d20x25                                                                                                                                                  | buc  | 4,000  | 12,800<br>0,000  | 51,200<br>0,000    |
| 34 | SA04B         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"                                            | m    | 5,000  | 58,827<br>18,900 | 294,136<br>94,500  |
| 35 | SA04C         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"                                              | m    | 10,000 | 75,158<br>21,000 | 751,579<br>210,000 |
| 36 | SA04D         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"                                          | m    | 4,000  | 95,887<br>27,300 | 383,549<br>109,200 |
| 37 | SA04A         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"                                            | m    | 5,000  | 66,590<br>16,800 | 332,948<br>84,000  |
| 38 | SF01A         | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" | m    | 24,000 | 6,300<br>6,300   | 151,200<br>151,200 |
| 39 | SF02A         | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"                     | 10 m | 2,400  | 4,200<br>4,200   | 10,080<br>10,080   |
| 40 | SF05A         | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"                                                                              | m    | 24,000 | 2,520<br>2,520   | 60,480<br>60,480   |
| 41 | IzA08A        | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv                                                                               | m    | 24,000 | 4,402<br>3,780   | 105,638<br>90,720  |
| 42 | SA15B         | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte                                                                                     | m    | 45,000 | 74,963           | 3 373,325          |



| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6                 | 7                      |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------------|------------------------|
|    |       | sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.20x2,1)                                                                                                       |      |         | 26,460            | 1 190,700              |
| 43 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.25x2,5) | m    | 25,000  | 78,136<br>26,460  | 1 953,404<br>661,500   |
| 44 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.32x3)   | m    | 45,000  | 96,016<br>26,460  | 4 320,701<br>1 190,700 |
| 45 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena d.40x4,7) | m    | 12,000  | 100,800<br>26,460 | 1 209,605<br>317,520   |
| 46 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                               | m    | 127,000 | 6,720<br>6,720    | 853,440<br>853,440     |
| 47 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                                     | 10 m | 12,700  | 4,620<br>4,620    | 58,674<br>58,674       |
| 48 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                         | m    | 127,000 | 2,100<br>2,100    | 266,700<br>266,700     |
| 49 | SA38C | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"(Clema din polietilena pentru tevi d.25)                                       | buc  | 20,000  | 7,800<br>2,100    | 156,000<br>42,000      |
| 50 | SA38B | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(Clema din polietilena pentru tevi d.20)                                     | buc  | 6,000   | 7,400<br>2,100    | 44,400<br>12,600       |
| 51 | SA38B | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"(                                                                            | buc  | 20,000  | 7,760<br>2,100    | 155,200<br>42,000      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                | 7                  |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|--------------------|
|    |          | Clema dublu din polietilena pentru tevi d.20)                                                                                                                               |     |        |                  |                    |
| 52 | IzH22A   | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)                    | m2  | 4,000  | 79,203<br>19,908 | 316,812<br>79,632  |
| 53 | IzJ13A   | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)                                                                 | m   | 40,000 | 5,814<br>5,440   | 232,559<br>217,600 |
| 54 | IzJ13A   | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.25)                                                                | m   | 25,000 | 5,866<br>5,440   | 146,660<br>136,000 |
| 55 | IzJ13A   | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.32)                                                                | m   | 45,000 | 5,915<br>5,440   | 266,183<br>244,800 |
| 56 | IzJ13A   | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX; ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d.40)                                                                | m   | 12,000 | 6,001<br>5,440   | 72,014<br>65,280   |
| 57 | IC42A    | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)      | kg  | 2,000  | 23,660<br>9,660  | 47,320<br>19,320   |
| 58 | CN20B    | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                        | m2  | 0,100  | 57,380<br>46,200 | 5,738<br>4,620     |
| 59 | RpCU05F1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                 | buc | 3,000  | 11,880<br>11,880 | 35,640<br>35,640   |
| 60 | RpCU07C  | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                          | buc | 3,000  | 23,171<br>21,960 | 69,514<br>65,880   |
| 61 | SD05A    | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" ( Robinet pentru conectare masinei de spalat d1/2") | buc | 1,000  | 61,320<br>12,600 | 61,320<br>12,600   |

| 1                                    | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5     | 6                 | 7                    |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|----------------------|
| <b>Total Арматура и трубопроводы</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |                   | <b>20 444,861</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |                   | <b>6 905,726</b>     |
|                                      |        | <b>1.3. Canalizarea K3</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |                   |                      |
| 62                                   | SB02C1 | Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)                                                                                                   | buc | 1,000 | 99,180<br>17,220  | 99,180<br>17,220     |
| 63                                   | SC06A  | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) | buc | 1,000 | 967,188<br>65,100 | 967,188<br>65,100    |
| 64                                   | SB04C  | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x100                                                                                   | buc | 1,000 | 195,523<br>54,600 | 195,523<br>54,600    |
| 65                                   | SB04C  | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducta de fonta d.100x50                                                                                    | buc | 1,000 | 179,123<br>54,600 | 179,123<br>54,600    |
| 66                                   | SB04C  | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta d.100. 45*                                                                                              | buc | 2,000 | 138,111<br>54,600 | 276,222<br>109,200   |
| 67                                   | SB01C1 | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d.100                                                                                            | m   | 8,000 | 320,137<br>22,260 | 2 561,097<br>178,080 |
| 68                                   | SB01A1 | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные d.50                                                                                              | m   | 5,000 | 165,643<br>18,060 | 828,217<br>90,300    |
| 69                                   | SB11C  | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная d.25)                                                                             | buc | 4,000 | 38,283<br>15,960  | 153,131<br>63,840    |

| 1                           | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6                    | 7                    |
|-----------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------|----------------------|
| 70                          | SA15B  | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast d.26x3.0)                                                | m   | 8,000 | 76,523<br>26,460     | 612,183<br>211,680   |
| <b>Total Canalizarea K3</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                      | <b>5 871,864</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                      | <b>844,620</b>       |
|                             |        | <b>1.4. Canalizarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |       |                      |                      |
| 71                          | SC04A  | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)                  | buc | 5,000 | 1 073,408<br>77,700  | 5 367,038<br>388,500 |
| 72                          | SC08A  | Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)                                                                             | buc | 2,000 | 1 201,944<br>184,800 | 2 403,888<br>369,600 |
| 73                          | SC07B1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P . ( Vas de clozet din ceramica cu rezervor) | buc | 5,000 | 1 220,335<br>176,400 | 6 101,676<br>882,000 |
| 74                          | SB02A1 | Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)                                                                                                          | buc | 2,000 | 69,508<br>10,500     | 139,016<br>21,000    |
| 75                          | SC06A  | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)       | buc | 2,000 | 967,188<br>65,100    | 1 934,376<br>130,200 |
| 76                          | SC04A  | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Lavuar din otel inoxidabil cu                                             | buc | 2,000 | 1 232,062<br>77,700  | 2 464,124<br>155,400 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                          | 4   | 5      | 6                | 7                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|----------------------|
|    |       | amestecator si sfon din plastic                                                                                                                                            |     |        |                  |                      |
| 77 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50) | buc | 8,000  | 44,783<br>15,960 | 358,262<br>127,680   |
| 78 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)    | buc | 18,000 | 56,483<br>15,960 | 1 016,690<br>287,280 |
| 79 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)     | buc | 4,000  | 38,983<br>15,960 | 155,931<br>63,840    |
| 80 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)                    | buc | 13,000 | 53,874<br>11,760 | 700,365<br>152,880   |
| 81 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)            | buc | 2,000  | 38,035<br>11,760 | 76,069<br>23,520     |
| 82 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)   | buc | 5,000  | 42,034<br>11,760 | 210,171<br>58,800    |
| 83 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)                      | buc | 8,000  | 16,419<br>9,240  | 131,355<br>73,920    |
| 84 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)                    | buc | 16,000 | 30,534<br>11,760 | 488,548<br>188,160   |
| 85 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)              | buc | 5,000  | 28,719<br>9,240  | 143,597<br>46,200    |
| 86 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena                   | buc | 12,000 | 57,474<br>11,760 | 689,691<br>141,120   |

| 1                        | 2            | 3                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                 | 7                    |
|--------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|----------------------|
|                          |              | d100)                                                                                                                                                                                               |     |        |                   |                      |
| 87                       | RpCU05G<br>1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                            | buc | 3,000  | 15,880<br>15,880  | 47,640<br>47,640     |
| 88                       | IC42A        | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tevilor)                              | kg  | 4,000  | 20,860<br>9,660   | 83,440<br>38,640     |
| 89                       | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                | m2  | 0,200  | 57,460<br>46,200  | 11,492<br>9,240      |
| 90                       | SB08C        | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)   | m   | 30,000 | 38,609<br>10,500  | 1 158,282<br>315,000 |
| 91                       | SB08E        | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100) | m   | 50,000 | 82,815<br>13,440  | 4 140,763<br>672,000 |
| 92                       | SB01C1       | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные d. 100                           | m   | 10,000 | 320,137<br>22,260 | 3 201,371<br>222,600 |
| 93                       | SB09E        | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета d100)                                                                           | buc | 2,000  | 590,034<br>11,760 | 1 180,069<br>23,520  |
| 94                       | SB09C        | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectarea masinei de spalato)                                  | buc | 1,000  | 65,619<br>9,240   | 65,619<br>9,240      |
| <b>Total Canalizarea</b> |              |                                                                                                                                                                                                     |     |        |                   | <b>32 269,473</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>  |              |                                                                                                                                                                                                     |     |        |                   | <b>4 447,980</b>     |
| Total                    |              |                                                                                                                                                                                                     |     |        |                   | lei 63 089,836       |

| 1                                   | 2      | 3                                                                                                                                                | 4        | 5     | 6                  | 7                  |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|--------------------|
|                                     |        | Asigurari sociale                                                                                                                                | 22,50 %  |       |                    | 3 051,456          |
|                                     |        | Transportarea materialelor                                                                                                                       | 3,00 %   |       |                    | 1 475,656          |
|                                     |        | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 67 616,948         |
|                                     |        | Cheltuieli de regie                                                                                                                              | 5,00 %   |       |                    | 3 380,848          |
|                                     |        | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 70 997,796         |
|                                     |        | Beneficiu                                                                                                                                        | 2,00 %   |       |                    | 1 419,956          |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>72 417,752</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>             |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>13 562,026</b>  |
|                                     |        | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                     |          |       |                    |                    |
|                                     |        | <b>2.1. Alimentarea cu apa</b>                                                                                                                   |          |       |                    |                    |
| 95                                  | SD11B  | Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica) | buc      | 1,000 | 29,400<br>29,400   | 29,400<br>29,400   |
| 96                                  | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода )             | buc      | 1,000 | 198,694<br>183,120 | 198,694<br>183,120 |
| 97                                  | IA17A  | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)                   | buc      | 1,000 | 176,900<br>96,600  | 176,900<br>96,600  |
| <b>Total Alimentarea cu apa</b>     |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>404,994</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>             |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>309,120</b>     |
|                                     |        | <b>2.2. Canalizarea</b>                                                                                                                          |          |       |                    |                    |
| 98                                  | SC02A  | Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. ( Cabina de dus cu amestecator si sifon)                                   | buc      | 5,000 | 110,660<br>77,700  | 553,300<br>388,500 |
| <b>Total Canalizarea</b>            |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>553,300</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>             |        |                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>388,500</b>     |
|                                     |        | Total                                                                                                                                            | lei      |       |                    | 958,294            |
|                                     |        | Asigurari sociale                                                                                                                                | 22,50 %  |       |                    | 156,965            |
|                                     |        | Cheltuieli de transport                                                                                                                          | 3,00 %   |       |                    | 7,622              |
|                                     |        | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 1 122,881          |
|                                     |        | Cheltuieli de regie                                                                                                                              | 12,00 %  |       |                    | 83,714             |
|                                     |        | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 1 206,595          |
|                                     |        | Beneficiu                                                                                                                                        | 2,00 %   |       |                    | 24,131             |

| 1                                    | 2             | 3                                                                                                                      | 4   | 5     | 6                  | 7                   |
|--------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|---------------------|
| <b>Total Lucrari de montare</b>      |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>1 230,726</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>697,620</b>      |
|                                      |               | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                          |     |       |                    |                     |
|                                      |               | <b>3.1. Alimentarea cu apa</b>                                                                                         |     |       |                    |                     |
| 99                                   | Pretul firmei | Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм | set | 1,000 | 4 858,670<br>0,000 | 4 858,670<br>0,000  |
| 100                                  | Pretul firmei | Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32                                                                       | buc | 1,000 | 6 310,000<br>0,000 | 6 310,000<br>0,000  |
| 101                                  | Pretul firmei | Incalzitor de apa electric V=50l                                                                                       | buc | 1,000 | 2 236,000<br>0,000 | 2 236,000<br>0,000  |
| 102                                  | Pretul firmei | Stingator cu spuma chimice ОП-2                                                                                        | buc | 6,000 | 248,000<br>0,000   | 1 488,000<br>0,000  |
| 103                                  | Pretul firmei | Stingator cu spuma chimice Спрут                                                                                       | buc | 2,000 | 985,000<br>0,000   | 1 970,000<br>0,000  |
| <b>Total Alimentarea cu apa</b>      |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>16 862,670</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>0,000</b>        |
|                                      |               | <b>3.2. Canalizarea</b>                                                                                                |     |       |                    |                     |
| 104                                  |               | Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном                                                | buc | 5,000 | 2 756,000<br>0,000 | 13 780,000<br>0,000 |
| <b>Total Canalizarea</b>             |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>13 780,000</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>0,000</b>        |
| Total                                |               |                                                                                                                        |     |       |                    | lei 30 642,670      |
| Cheltuieli de depozitare-transortare |               |                                                                                                                        |     |       |                    | 1,20 % 367,712      |
| <b>Total Valoarea utilajului</b>     |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>31 010,382</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                        |     |       |                    | <b>0,000</b>        |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**104 661**  
**14 261**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)



Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

0

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 4**  
**Bloc administrativ Incalzire**

**Valoarea de deviz 182 650 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                              |       |         |       |               |
|-----|---------------|------------------------------|-------|---------|-------|---------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                        | h-om. | 1,750   | 42,00 | 73,500        |
| 2.  | 7129200011200 | Finisor MP                   | h-om  | 253,000 | 42,00 | 10 626,000    |
| 3.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug            | h-om  | 52,787  | 42,00 | 2 217,054     |
| 4.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om  | 110,800 | 42,00 | 4 653,600     |
| 5.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om  | 387,090 | 42,00 | 16 257,780    |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om. | 2,300   | 42,00 | 96,600        |
| 7.  | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om  | 148,989 | 42,00 | 6 257,538     |
| 8.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om  | 6,300   | 42,00 | 264,600       |
| 9.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om  | 19,616  | 42,00 | 823,872       |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om  | 23,000  | 26,00 | 598,000       |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om. | 23,800  | 26,00 | 618,800       |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |       |         |       | <b>42 484</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                        |     |        |          |           |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 1.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                      | m3  | 0,092  | 198,00   | 18,216    |
| 2.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                        | kg  | 0,716  | 2,00     | 1,432     |
| 3.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                           | kg  | 3,149  | 49,82    | 156,883   |
| 4.  | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                | kg  | 1,525  | 36,00    | 54,900    |
| 5.  | 2320166200676 | White spirit                                                                           | kg  | 1,432  | 16,00    | 22,912    |
| 6.  | 234567        | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм)<br>Giocamini | buc | 5,000  | 1 053,53 | 5 267,650 |
| 7.  | 234567890-    | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм)<br>Giocamini | buc | 3,000  | 535,43   | 1 606,290 |
| 8.  | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                              | m3  | 20,786 | 10,80    | 224,488   |
| 9.  | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                | kg  | 53,649 | 16,00    | 858,384   |
| 10. | 2430116104160 | Email alchidic BT 177                                                                  | kg  | 6,298  | 38,00    | 239,324   |
| 11. | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                    | kg  | 6,478  | 32,00    | 207,296   |
| 12. | 2430226100700 | Grund alchidic                                                                         | kg  | 0,054  | 36,00    | 1,944     |
| 13. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 GF-21                                                     | kg  | 2,070  | 16,00    | 33,120    |
| 14. | 2430226101234 | Grund prenazdez tip M                                                                  | kg  | 2,760  | 12,00    | 33,120    |

|     |                     |                                                                                                                   |     |         |          |           |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 15. | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                  | kg  | 0,026   | 13,50    | 0,351     |
| 16. | 2430226109260       | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                        | kg  | 0,580   | 33,30    | 19,314    |
| 17. | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                           | kg  | 0,057   | 33,30    | 1,898     |
| 18. | 2461117308499       | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                              | buc | 305,000 | 1,20     | 366,000   |
| 19. | 2462106109925       | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                      | kg  | 23,000  | 16,00    | 368,000   |
| 20. | 2462106110431       | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                          | kg  | 55,200  | 4,20     | 231,840   |
| 21. | 2521106718374       | Plinte din PVC 4000x40x88mm                                                                                       | m   | 469,200 | 6,20     | 2 909,040 |
| 22. | 252121670103        | Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*                                              | m   | 6,090   | 62,00    | 377,580   |
| 23. | 25212167015         | Teava din otel d.38x2,5 ГОСТ 10704-91*                                                                            | m   | 45,675  | 42,40    | 1 936,620 |
| 24. | 25212167015252<br>2 | Teava din otel d.25x2,2 ГОСТ 10704-91*                                                                            | m   | 23,345  | 28,00    | 653,660   |
| 25. | 2521216705          | Teava din otel Трубопровод ст. электросварной d 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*                                           | m   | 41,615  | 36,00    | 1 498,140 |
| 26. | 25212167102535      | Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5                                                                  | m   | 236,900 | 28,36    | 6 718,484 |
| 27. | 25212167103         | Teava dinu polipropilena. PR-R/AL, PN 20, dn.20x2.9                                                               | m   | 195,700 | 21,53    | 4 213,421 |
| 28. | 252121671032        | Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn32x4,4                                                                  | m   | 36,050  | 43,31    | 1 561,325 |
| 29. | 2524906720949       | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                             | buc | 16,000  | 1,20     | 19,200    |
| 30. | 2524907304522       | Banda teflon nesisterizat                                                                                         | buc | 4,700   | 3,60     | 16,920    |
| 31. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                     | kg  | 57,500  | 1,40     | 80,500    |
| 32. | 2681116001317       | Piatra de frecat                                                                                                  | kg  | 4,600   | 2,00     | 9,200     |
| 33. | 2681116001666       | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                   | buc | 46,800  | 1,80     | 84,240    |
| 34. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                 | buc | 0,104   | 1,80     | 0,187     |
| 35. | 268216261131        | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синте. связывающ. M75 толщ. 40) | m2  | 28,459  | 28,00    | 796,852   |
| 36. | 26821626150551      | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л                    | m2  | 33,681  | 27,00    | 909,387   |
| 37. | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive                                                                                           | kg  | 10,000  | 13,92    | 139,200   |
| 38. | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                            | kg  | 0,357   | 13,00    | 4,641     |
| 39. | 2734113805762       | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                    | kg  | 2,623   | 13,00    | 34,099    |
| 40. | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                   | kg  | 2,715   | 13,00    | 35,295    |
| 41. | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                             | kg  | 2,881   | 13,00    | 37,453    |
| 42. | 2811236832352       | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                       | buc | 2,650   | 18,00    | 47,700    |
| 43. | 28221121200500      | Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)                                                      | buc | 2,000   | 1 478,13 | 2 956,260 |
| 44. | 28221121306         | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L                                                                 | buc | 1,000   | 1 133,80 | 1 133,800 |
| 45. | 282211221006        | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)                                                                | buc | 2,000   | 914,08   | 1 828,160 |
| 46. | 28221122117         | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)                                                                | buc | 1,000   | 991,00   | 991,000   |
| 47. | 2822112219044       | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)                                                                 | buc | 6,000   | 871,20   | 5 227,200 |
| 48. | 282211225032        | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)                                                                 | buc | 8,000   | 561,83   | 4 494,640 |
| 49. | 2822112260036       | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)                                                                 | buc | 3,000   | 618,12   | 1 854,360 |
| 50. | 28221122754         | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)                                                                 | buc | 9,000   | 709,44   | 6 384,960 |
| 51. | 282211228001        | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)                                                                 | buc | 8,000   | 836,33   | 6 690,640 |

|     |                  |                                                                     |     |         |          |           |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 52. | 2822115700004    | Radiator Pret utilaj                                                | buc | 4,000   | 0,00     | 0,000     |
| 53. | 28223321708      | Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L                   | buc | 1,000   | 2 088,60 | 2 088,600 |
| 54. | 2873122005315    | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542            | kg  | 12,426  | 13,75    | 170,858   |
| 55. | 2874115836521    | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45           | buc | 16,000  | 0,35     | 5,600     |
| 56. | 2874115893468    | Bolt de impuscat, M 6                                               | buc | 305,000 | 0,40     | 122,000   |
| 57. | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                       | buc | 305,000 | 0,12     | 36,600    |
| 58. | 28752227434      | Piesa de legatura Муфта d.. 32/25                                   | buc | 4,000   | 12,00    | 48,000    |
| 59. | 2875274021000    | Curba pentru sudura                                                 | buc | 0,900   | 12,60    | 11,340    |
| 60. | 28752741000      | Отвод стальной d.20                                                 | buc | 2,000   | 11,40    | 22,800    |
| 61. | 2875274100057    | Отвод стальной d.32                                                 | buc | 6,000   | 26,83    | 160,980   |
| 62. | 287527410522     | Переход стальной D.20x15                                            | buc | 2,000   | 12,67    | 25,340    |
| 63. | 2875274105253    | Переход стальной d.25x20)                                           | buc | 6,000   | 16,67    | 100,020   |
| 64. | 28752741052532   | Переход стальной d.25x15                                            | buc | 2,000   | 14,33    | 28,660    |
| 65. | 287527410532     | Teu (Переход стальной d.32x25)                                      | buc | 4,000   | 20,00    | 80,000    |
| 66. | 2875274110055    | Piesa de legatura Колено d.20                                       | buc | 44,000  | 12,00    | 528,000   |
| 67. | 2875274110066    | Piesa de legatura;Угольник 45 внутр./ 20 наружный                   | buc | 82,000  | 5,80     | 475,600   |
| 68. | 287527411033     | Piesa de legatura Переход d20x1/2                                   | buc | 82,000  | 12,00    | 984,000   |
| 69. | 2875274111       | Piesa de legatura Тройник ф25x20x25                                 | buc | 52,000  | 8,66     | 450,320   |
| 70. | 2875274113       | Piesa de legatura;Муфта d. 25/20                                    | buc | 14,000  | 11,67    | 163,380   |
| 71. | 2875274118       | Piesa de legatura Колено d.25                                       | buc | 18,000  | 7,67     | 138,060   |
| 72. | 287527412029     | Teu Тройник стальной d.20x20x20                                     | buc | 4,000   | 35,83    | 143,320   |
| 73. | 287527413228     | Piesa de legatura Тройник d32x20x32                                 | buc | 8,000   | 7,04     | 56,320    |
| 74. | 2875274139       | Teu ,Тройник стальной 32x32x32                                      | buc | 2,000   | 57,50    | 115,000   |
| 75. | 28752741505050   | Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d50x50x50 | buc | 2,040   | 95,00    | 193,800   |
| 76. | 28752741555      | Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d.50x25   | buc | 2,040   | 21,48    | 43,819    |
| 77. | 28752741555038   | Переход стальной d50x32                                             | buc | 2,040   | 27,50    | 56,100    |
| 78. | 2875274166       | Отвод стальной d.25                                                 | buc | 2,000   | 11,68    | 23,360    |
| 79. | 287527419        | Teu (Тройник стальной d.25x25x25)                                   | buc | 6,000   | 56,67    | 340,020   |
| 80. | 287527420        | Вентиль балансый "R206 B" d.20мм Giocomini                          | buc | 5,000   | 1 322,40 | 6 612,000 |
| 81. | 28752742027      | Вентиль балансый "R206" d25мм Giocomini)                            | buc | 2,000   | 1 733,67 | 3 467,340 |
| 82. | 28752742027002 2 | Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj                                 | buc | 3,000   | 0,00     | 0,000     |
| 83. | 28752742027033 0 | Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj                                 | buc | 7,000   | 0,00     | 0,000     |
| 84. | 287527420275     | Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini"                            | buc | 41,000  | 198,60   | 8 142,600 |
| 85. | 2875274202768    | Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG) "Giocomini"                      | buc | 6,000   | 112,00   | 672,000   |
| 86. | 28752742028      | Вентиль балансый "R206 B" D.15мм Giocomini                          | buc | 3,000   | 1 188,20 | 3 564,600 |
| 87. | 28752742040940   | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.3/4 duble           | buc | 305,000 | 3,80     | 1 159,000 |
| 88. | 28752742050157 4 | Полотенцесушитель N=400вт                                           | buc | 4,000   | 788,00   | 3 152,000 |
| 89. | 2875274205142    | Клапан термостатический R401"Giocomini"                             | buc | 35,000  | 236,80   | 8 288,000 |
| 90. | 28752742051547 0 | Termogolovca R470 "Giocomini"                                       | buc | 35,000  | 124,20   | 4 347,000 |
| 91. | 287527420516     | Дренажный адаптер "R608D" Giocomini                                 | buc | 20,000  | 72,00    | 1 440,000 |
| 92. | 287527434        | Piesa de legatura ; Колено d32                                      | buc | 2,000   | 14,00    | 28,000    |
| 93. | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                          | buc | 127,000 | 0,96     | 121,920   |
| 94. | 2913134222       | Автоматический воздухоотводчик                                      | buc | 2,000   | 156,00   | 312,000   |

|     |               |                                                                                     |     |        |          |                |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------------|
| 95. | 29131345002   | Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giacomini"                              | buc | 45,000 | 36,00    | 1 620,000      |
| 96. | 345678        | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giacomini | buc | 2,000  | 1 154,45 | 2 308,900      |
| 97. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                       | m3  | 0,230  | 14,00    | 3,220          |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                               |     |        |          | <b>115 208</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                  |      |       |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------|
| 1. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                      | h-ut | 2,300 | 18,00  | 41,400     |
| 2. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 5,520 | 114,00 | 629,280    |
| 3. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 9,000 | 16,00  | 144,000    |
| 4. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                 | h-ut | 1,440 | 37,00  | 53,280     |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |       |        | <b>869</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**182 650**

Intocmit

(sRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4**  
**Bloc administrativ Incalzire**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                     | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |         |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|---------|
|        |                             |                                                                                                                             |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                           | 4    | 5                                      | 6                    | 7       |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                            |      |                                        |                      |         |
|        |                             | <b>1.1. Отопление</b>                                                                                                       |      |                                        |                      |         |
| 1      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H) | buc  |                                        |                      | 590,152 |
|        | 71360400<br>11749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                | h-om | 0,5000                                 | 42,00                | 21,000  |
|        | 28221122<br>5032            | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000                                 | 561,83               | 561,830 |
|        | 17142273<br>22940           | Cinepa fuior                                                                                                                | kg   | 0,0030                                 | 49,82                | 0,149   |
|        | 24301261<br>00338           | Solutie de etansare                                                                                                         | kg   | 0,0060                                 | 32,00                | 0,192   |
|        | 28112368<br>32352           | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                 | buc  | 0,0500                                 | 18,00                | 0,900   |
|        | 28752763<br>13344           | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                  | buc  | 3,0000                                 | 0,96                 | 2,880   |
|        | 29522700<br>07609           | Masina de gaurit electrica                                                                                                  | h-ut | 0,2000                                 | 16,00                | 3,200   |
| 2      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H) | buc  |                                        |                      | 646,441 |
|        | 71360400<br>11749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                | h-om | 0,5000                                 | 42,00                | 21,000  |
|        | 28221122<br>60036           | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000                                 | 618,12               | 618,120 |
|        | 17142273<br>22940           | Cinepa fuior                                                                                                                | kg   | 0,0030                                 | 49,82                | 0,149   |
|        | 24301261<br>00338           | Solutie de etansare                                                                                                         | kg   | 0,0060                                 | 32,00                | 0,192   |
|        | 28112368<br>32352           | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                 | buc  | 0,0500                                 | 18,00                | 0,900   |
|        | 28752763<br>13344           | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                  | buc  | 3,0000                                 | 0,96                 | 2,880   |
|        | 29522700<br>07609           | Masina de gaurit electrica                                                                                                  | h-ut | 0,2000                                 | 16,00                | 3,200   |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
| 3 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H) | buc  |        |        | 737,761 |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000  |
|   | 28221122<br>754   | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000 | 709,44 | 709,440 |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                | kg   | 0,0030 | 49,82  | 0,149   |
|   | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 32,00  | 0,192   |
|   | 28112368<br>32352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 18,00  | 0,900   |
|   | 28752763<br>13344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                  | buc  | 3,0000 | 0,96   | 2,880   |
|   | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                  | h-ut | 0,2000 | 16,00  | 3,200   |
| 4 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H) | buc  |        |        | 864,652 |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000  |
|   | 28221122<br>8001  | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000 | 836,33 | 836,330 |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                | kg   | 0,0030 | 49,82  | 0,149   |
|   | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 32,00  | 0,192   |
|   | 28112368<br>32352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 18,00  | 0,900   |
|   | 28752763<br>13344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                  | buc  | 3,0000 | 0,96   | 2,880   |
|   | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                  | h-ut | 0,2000 | 16,00  | 3,200   |
| 5 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H) | buc  |        |        | 899,521 |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000  |
|   | 28221122<br>19044 | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000 | 871,20 | 871,200 |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                | kg   | 0,0030 | 49,82  | 0,149   |
|   | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 32,00  | 0,192   |
|   | 28112368<br>32352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 18,00  | 0,900   |
|   | 28752763<br>13344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                  | buc  | 3,0000 | 0,96   | 2,880   |
|   | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                  | h-ut | 0,2000 | 16,00  | 3,200   |
| 6 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc                                                                                               | buc  |        |        | 942,402 |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7         |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|   |                    | avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)                               |      |        |          |           |
|   | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                 | h-om | 0,5000 | 42,00    | 21,000    |
|   | 28221122<br>1006   | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000 | 914,08   | 914,080   |
|   | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                 | kg   | 0,0030 | 49,82    | 0,149     |
|   | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                          | kg   | 0,0060 | 32,00    | 0,192     |
|   | 28112368<br>32352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                  | buc  | 0,0500 | 18,00    | 0,900     |
|   | 28752763<br>13344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                   | buc  | 3,0000 | 0,96     | 2,880     |
|   | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                   | h-ut | 0,2000 | 16,00    | 3,200     |
| 7 | IB06A              | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H) | buc  |        |          | 1 019,321 |
|   | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                 | h-om | 0,5000 | 42,00    | 21,000    |
|   | 28221122<br>117    | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)                                                                           | buc  | 1,0000 | 991,00   | 991,000   |
|   | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                 | kg   | 0,0030 | 49,82    | 0,149     |
|   | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                          | kg   | 0,0060 | 32,00    | 0,192     |
|   | 28112368<br>32352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                  | buc  | 0,0500 | 18,00    | 0,900     |
|   | 28752763<br>13344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                   | buc  | 3,0000 | 0,96     | 2,880     |
|   | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                   | h-ut | 0,2000 | 16,00    | 3,200     |
| 8 | IB06B              | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))          | buc  |        |          | 1 514,626 |
|   | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                 | h-om | 0,6500 | 42,00    | 27,300    |
|   | 28221121<br>200500 | Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))                                                                | buc  | 1,0000 | 1 478,13 | 1 478,130 |
|   | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                 | kg   | 0,0040 | 49,82    | 0,200     |
|   | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                          | kg   | 0,0080 | 32,00    | 0,256     |
|   | 28112368<br>32352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                  | buc  | 0,0500 | 18,00    | 0,900     |
|   | 28752763<br>13344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,96     | 3,840     |
|   | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                   | h-ut | 0,2500 | 16,00    | 4,000     |
| 9 | IB06B              | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500                                                                  | buc  |        |          | 1 170,295 |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                   | mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L))                                                                                  |      |        |          |           |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 42,00    | 27,300    |
|    | 28221121<br>306   | Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 133,80 | 1 133,800 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0040 | 49,82    | 0,199     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 32,00    | 0,256     |
|    | 28112368<br>32352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                              | buc  | 0,0500 | 18,00    | 0,900     |
|    | 28752763<br>13344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,96     | 3,840     |
|    | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 16,00    | 4,000     |
| 10 | IB06B             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L))                      | buc  |        |          | 2 125,095 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 42,00    | 27,300    |
|    | 28223321<br>708   | Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 088,60 | 2 088,600 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0040 | 49,82    | 0,199     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 32,00    | 0,256     |
|    | 28112368<br>32352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                              | buc  | 0,0500 | 18,00    | 0,900     |
|    | 28752763<br>13344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,96     | 3,840     |
|    | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 16,00    | 4,000     |
| 11 | ID01A             | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocamini) | buc  |        |          | 1 197,126 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,1800 | 42,00    | 7,560     |
|    | 28752742<br>028   | Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocamini                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 188,20 | 1 188,200 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 49,82    | 0,598     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 32,00    | 0,768     |
| 12 | ID01B             | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d20мм Giocamini)  | buc  |        |          | 1 334,336 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,2300 | 42,00    | 9,660     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 28752742<br>0     | Вентиль балансовый "R206 B"<br>d.20мм Giocamini                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 322,40 | 1 322,400 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 49,82    | 0,996     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 32,00    | 1,280     |
| 13 | ID01B             | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, (Вентиль<br>балансовый "R206 B" d. 25мм)<br>Giocamini)                                     | buc  |        |          | 1 745,607 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,2300 | 42,00    | 9,660     |
|    | 28752742<br>027   | Вентиль балансовый "R206" d25мм<br>Giocamini)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 733,67 | 1 733,670 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 49,82    | 0,997     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 32,00    | 1,280     |
| 14 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 1/2" -1" (Дренажный<br>адаптер "R608D" ) Giocamini                  | buc  |        |          | 80,071    |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 42,00    | 6,300     |
|    | 28752742<br>0516  | Дренажный адаптер "R608D"<br>Giocamini                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 72,00    | 72,000    |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 49,82    | 0,747     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0320 | 32,00    | 1,024     |
| 15 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 1/2" -1" (Клапан<br>термостатический<br>R401"Giocomini")            | buc  |        |          | 244,871   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 42,00    | 6,300     |
|    | 28752742<br>05142 | Клапан термостатический<br>R401"Giocomini"                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 236,80   | 236,800   |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 49,82    | 0,747     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0320 | 32,00    | 1,024     |
| 16 | ID01A             | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 3/8" -1/2" (Клапан<br>отсечной d.15 (R14TG)<br>"Giocomini" ) | buc  |        |          | 207,526   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,1800 | 42,00    | 7,560     |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    | 28752742<br>0275    | Клапан отсечной d.15 (R14TG)<br>"Giocomini"                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 198,60 | 198,600 |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 49,82  | 0,598   |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0240 | 32,00  | 0,768   |
| 17 | ID01A               | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 3/8" -1/2" (Клапан<br>ручной угловой d.15 (R 5TG)<br>"Giocomini" ) | buc  |        |        | 120,926 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 42,00  | 7,560   |
|    | 28752742<br>02768   | Клапан ручной угловой d.15 (R 5TG)<br>"Giocomini"                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 112,00 | 112,000 |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 49,82  | 0,598   |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0240 | 32,00  | 0,768   |
| 18 | ID04A               | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, Termogolovca<br>R470 "Giocomini"                                                                        | buc  |        |        | 132,271 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,300   |
|    | 28752742<br>0515470 | Termogolovca R470 "Giocomini"                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 124,20 | 124,200 |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 49,82  | 0,747   |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0320 | 32,00  | 1,024   |
| 19 | ID06A<br>.F         | Robinet de aerisire cu cheie<br>mobila pentru instalatii de<br>incalzire centrala, avind diametrul<br>nominal de 20 mm" Спускная<br>пробка с гермет. прокладкой<br>(R90) "Giocomini"             | buc  |        |        | 40,560  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,200   |
|    | 29131345<br>002     | Спускная пробка с гермет.<br>прокладкой (R90) "Giocomini"                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 36,00  | 36,000  |
|    | 25249073<br>04522   | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1000 | 3,60   | 0,360   |
| 20 | ID06A<br>.F         | Robinet de aerisire cu cheie<br>mobila pentru instalatii de<br>incalzire centrala, avind diametrul<br>nominal de 20 mm"<br>Автоматический<br>воздухоотводчик                                     | buc  |        |        | 160,560 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,200   |
|    | 29131342<br>22      | Автоматический воздухоотводчик                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 156,00 | 156,000 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 25249073<br>04522  | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1000 | 3,60  | 0,360  |
| 21 | IC36A              | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.20x2.8) | m    |        |       | 34,776 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600 |
|    | 25212167<br>103    | Teava dinu polipropilena. PR-R/AL, PN 20, dn.20x2.9                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0300 | 21,53 | 22,176 |
| 22 | IC36B              | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5)                   | m    |        |       | 43,911 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,700 |
|    | 25212167<br>102535 | Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 28,36 | 29,211 |
| 23 | IC36C              | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.32x4,4)                  | m    |        |       | 61,409 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 42,00 | 16,800 |
|    | 25212167<br>1032   | Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn32x4,4                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 43,31 | 44,609 |
| 24 | SF01C              | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                | m    |        |       | 6,720  |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1600 | 42,00 | 6,720  |
| 25 | SF05C              | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din                                                                                                                                                                                        | m    |        |       | 2,100  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                   | material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                                  |      |        |       |        |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,100  |
|    |                   | <b>1.2. Соединения для полипропилена</b>                                                                                                                                                       |      |        |       |        |
| 26 | IC37D             | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d.32x20x32) | buc  |        |       | 21,260 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3300 | 42,00 | 13,860 |
|    | 28752741<br>3228  | Piesa de legatura Тройник d32x20x32                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 7,04  | 7,040  |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                                                                | buc  | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
| 27 | IC37C             | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armataТройник d.25x20x25)                                        | buc  |        |       | 21,620 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600 |
|    | 28752741<br>11    | Piesa de legatura Тройник ф25x20x25                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 8,66  | 8,660  |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                                                                | buc  | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
| 28 | IC37B             | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d20)         | buc  |        |       | 23,520 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2700 | 42,00 | 11,340 |
|    | 28752741<br>10055 | Piesa de legatura Колено d.20                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,000 |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                                                                | buc  | 0,1000 | 1,80  | 0,180  |
| 29 | IC37B             | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d25)         | buc  |        |       | 19,190 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2700 | 42,00 | 11,340 |
|    | 28752741<br>18    | Piesa de legatura Колено d.25                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 7,67  | 7,670  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm<br>gr 5                                                                                                                                                        | buc  | 0,1000 | 1,80  | 0,180  |
| 30 | IC37D             | Piese de racordare cu doua<br>imbinari (fitinguri) din polietilena,<br>imbinate prin presare cu infiletare<br>cu teava din polietilena armata,<br>avind diametrul exterior de 32,0<br>mm ;Колено d.32     | buc  |        |       | 28,220 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3300 | 42,00 | 13,860 |
|    | 28752743<br>4     | Piesa de legatura ; Колено d32                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 14,00 | 14,000 |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm<br>gr 5                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
| 31 | IC37D             | Piese de racordare cu doua<br>imbinari (fitinguri) din polietilena,<br>imbinate prin presare cu infiletare<br>cu teava din polietilena armata,<br>avind diametrul exterior de 32,0<br>mm (Муфта d. 32/25) | buc  |        |       | 26,220 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3300 | 42,00 | 13,860 |
|    | 28752227<br>434   | Piesa de legatura Муфта d.. 32/25                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,000 |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm<br>gr 5                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
| 32 | IC37C             | Piese de racordare cu doua<br>imbinari (fitinguri) din polietilena,<br>imbinate prin presare cu infiletare<br>cu teava din polietilena armata,<br>avind diametrul exterior de 25,0<br>mm(Муфта d 25/20)   | buc  |        |       | 24,630 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000 | 42,00 | 12,600 |
|    | 28752741<br>13    | Piesa de legatura;Муфта d. 25/20                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 11,67 | 11,670 |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm<br>gr 5                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
| 33 | IC37B             | Piese de racordare cu doua<br>imbinari (fitinguri) din polietilena,<br>imbinate prin presare cu infiletare<br>cu teava din polietilena armata,<br>avind diametrul exterior de 20,0<br>mm Переход d20x1/2  | buc  |        |       | 23,520 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2700 | 42,00 | 11,340 |
|    | 28752741<br>1033  | Piesa de legatura Переход d20x1/2                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,000 |
|    | 26811160<br>01666 | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm<br>gr 5                                                                                                                                                        | buc  | 0,1000 | 1,80  | 0,180  |
| 34 | IC37D             | Piese de racordare cu doua                                                                                                                                                                                | buc  |        |       | 20,020 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |                    | imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45 внутр./ 20 наружный) |      |        |        |        |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                   | h-om | 0,3300 | 42,00  | 13,860 |
|    | 28752741<br>10066  | Piesa de legatura;Угольник 45 внутр./ 20 наружный                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 5,80   | 5,800  |
|    | 26811160<br>01666  | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                                                | buc  | 0,2000 | 1,80   | 0,360  |
| 35 | CG09<br>A          | Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp<br>Plinte din PVC 4000x40x88mm           | m    |        |        | 32,432 |
|    | 71292000<br>11200  | Finisor MP                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                          | h-om | 0,0500 | 26,00  | 1,300  |
|    | 25211067<br>18374  | Plinte din PVC 4000x40x88mm                                                                                                                                                    | m    | 1,0200 | 6,20   | 6,324  |
|    | 24302261<br>01234  | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                           | kg   | 0,0060 | 12,00  | 0,072  |
|    | 24621061<br>09925  | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 16,00  | 0,800  |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                  | m3   | 0,0005 | 14,00  | 0,007  |
|    | 14211022<br>00513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                              | m3   | 0,0002 | 198,00 | 0,040  |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                  | kg   | 0,1250 | 1,40   | 0,175  |
|    | 24621061<br>10431  | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 4,20   | 0,504  |
|    | 26811160<br>01317  | Piatra de frecat                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 2,00   | 0,020  |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                    | h-ut | 0,0050 | 18,00  | 0,090  |
| 36 | SA38<br>B          | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Pentru 2 tevi                     | buc  |        |        | 7,800  |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                          | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,100  |
|    | 28752742<br>040940 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.3/4 duble                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 3,80   | 3,800  |
|    | 21211173<br>08308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 36,00  | 0,180  |
|    | 28741158<br>93468  | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 0,40   | 0,400  |
|    | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 0,12   | 0,120  |
|    | 24611173<br>08499  | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1,20   | 1,200  |
| 37 | IC11C              | Teava din otel neagra sudata                                                                                                                                                   | m    |        |        | 50,188 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                     | longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)                                 |      |        |       |        |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160 |
|    | 25212167<br>0152522 | Teava din otel d.25x2,2 ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 28,00 | 28,420 |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0640 | 16,00 | 1,024  |
|    | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0170 | 13,00 | 0,221  |
|    | 27341138<br>03910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039  |
|    | 24111159<br>04512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0300 | 10,80 | 0,324  |
| 38 | IC11D               | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d. 32x2.2mm ГОСТ 10704-91* | m    |        |       | 62,197 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,520 |
|    | 25212167<br>05      | Teava din otel Трубопровод ст. электросварной d 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 36,00 | 36,540 |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0860 | 16,00 | 1,376  |
|    | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0240 | 13,00 | 0,312  |
|    | 27341138<br>03910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039  |
|    | 24111159<br>04512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0380 | 10,80 | 0,410  |
| 39 | IC11E               | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)    | m    |        |       | 71,725 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6200 | 42,00 | 26,040 |
|    | 25212167<br>015     | Teava din otel d.38x2,5 ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 42,40 | 43,036 |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1050 | 16,00 | 1,680  |
|    | 27341259            | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300 | 13,00 | 0,390  |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    | 00487             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        |         |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0030 | 13,00  | 0,039   |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0500 | 10,80  | 0,540   |
| 40 | IC12A             | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91* | m    |        |        | 102,117 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8200 | 42,00  | 34,440  |
|    | 25212167<br>0103  | Teava din otel Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0150 | 62,00  | 62,930  |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0480 | 10,80  | 0,518   |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1210 | 16,00  | 1,936   |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0260 | 13,00  | 0,338   |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 13,00  | 0,065   |
|    | 28752740<br>21000 | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 12,60  | 1,890   |
| 41 | IE03A             | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                                                                        | m    |        |        | 8,340   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0900 | 42,00  | 3,780   |
|    | 29522700<br>03304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 114,00 | 4,560   |
| 42 | IE03B             | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                                      | m    |        |        | 10,320  |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1100 | 42,00  | 4,620   |
|    | 29522700<br>03304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0500 | 114,00 | 5,700   |
| 43 | IzA06<br>D        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |        |        | 80,560  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7       |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------|
|    |                    | tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177l) |      |        |       |         |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                     | h-om | 1,3800 | 42,00 | 57,960  |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic БТ 177                                                                                                                                               | kg   | 0,4500 | 38,00 | 17,100  |
|    | 24302261<br>00814  | Grund miniu de plumb G 355-6 GF-21                                                                                                                                  | kg   | 0,1500 | 16,00 | 2,400   |
|    | 24302261<br>09260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                          | kg   | 0,0420 | 33,30 | 1,400   |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 16,00 | 1,600   |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 2,00  | 0,100   |
|    |                    | <b>1.3. Соединение для металлических труб</b>                                                                                                                       |      |        |       |         |
| 44 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.50x50x50)                              | buc  |        |       | 149,880 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 42,00 | 44,100  |
|    | 28752741<br>505050 | Piesa de legatura din otel pentru sudura;Тройник стальной d50x50x50                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 95,00 | 96,900  |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 37,00 | 8,880   |
| 45 | ID02C              | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной d.32x32x32)                             | buc  |        |       | 73,480  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,3100 | 42,00 | 13,020  |
|    | 28752741<br>39     | Teu ,Тройник стальной 32x32x32                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 57,50 | 57,500  |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                        | kg   | 0,0260 | 49,82 | 1,296   |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                 | kg   | 0,0520 | 32,00 | 1,664   |
| 46 | ID02B              | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.25x25x25)                                   | buc  |        |       | 68,606  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660   |
|    | 28752741<br>9      | Teu (Тройник стальной d,25x25x25)                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 56,67 | 56,670  |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,996   |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
| 47 | ID02B              | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.20x20x20)   | buc  |        |       | 47,767 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                        | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>2029   | Teu Тройник стальной d.20x20x20                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 35,83 | 35,830 |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 48 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x25) | buc  |        |       | 74,889 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 42,00 | 44,100 |
|    | 28752741<br>555    | Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d.50x25                                                                   | buc  | 1,0000 | 21,48 | 21,910 |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 37,00 | 8,880  |
| 49 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x32) | buc  |        |       | 81,030 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 42,00 | 44,100 |
|    | 28752741<br>555038 | Переход стальной d50x32                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 27,50 | 28,050 |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 37,00 | 8,880  |
| 50 | ID02B              | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 15)     | buc  |        |       | 26,267 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                        | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>052532 | Переход стальной d.25x15                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 14,33 | 14,330 |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 51 | ID02C              | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x25) | buc  |        |       | 35,979 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                        | h-om | 0,3100 | 42,00 | 13,020 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 28752741<br>0532  | Teu (Переход стальной d.32x25)                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                    | kg   | 0,0260 | 49,82 | 1,295  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                             | kg   | 0,0520 | 32,00 | 1,664  |
| 52 | ID02B             | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 20) | buc  |        |       | 28,606 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>05253 | Переход стальной d.25x20)                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 16,67 | 16,670 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,996  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                             | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 53 | ID02B             | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.20x15)  | buc  |        |       | 24,607 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>0522  | Переход стальной D.20x15                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 12,67 | 12,670 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                             | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 54 | ID02B             | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.20)       | buc  |        |       | 23,337 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>000   | Отвод стальной d.20                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 11,40 | 11,400 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                             | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 55 | ID02B             | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.25)       | buc  |        |       | 23,616 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>66    | Отвод стальной d.25                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 11,68 | 11,680 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                             | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 56 | ID02B             | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"                             | buc  |        |       | 38,766 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|
|    |                   | (Отвод стальной d32)                                                                                                                                                                                                                              |       |        |       |        |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752741<br>00057 | Отвод стальной d.32                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 1,0000 | 26,83 | 26,830 |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,0200 | 49,82 | 0,996  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 57 | RpCU<br>05E       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime                                                                                                                                             | buc   |        |       | 19,780 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                             | h-om. | 0,0500 | 42,00 | 2,100  |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om. | 0,6800 | 26,00 | 17,680 |
| 58 | IC42A             | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ( Металл для крепления трубопроводов )                                                                   | kg    |        |       | 23,580 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om. | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 27107000<br>00000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 1,0000 | 13,92 | 13,920 |
| 59 | CN20<br>B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                              | m2    |        |       | 62,754 |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,1000 | 42,00 | 46,200 |
|    | 24302261<br>00700 | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,1040 | 36,00 | 3,738  |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,1100 | 33,30 | 3,650  |
|    | 24302261<br>02197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0500 | 13,50 | 0,675  |
|    | 24301161<br>04160 | Email alchidic BT 177                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,1700 | 38,00 | 6,431  |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 0,2000 | 1,80  | 0,360  |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0500 | 2,00  | 0,100  |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,1000 | 16,00 | 1,600  |
|    |                   | <b>1.4. Изоляция трубопроводов</b>                                                                                                                                                                                                                |       |        |       |        |
| 60 | IzH07<br>A        | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte | m2    |        |       | 57,210 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                    | cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. M75 толщ. 40)                                                                                                                                                                                  |      |        |       |        |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidroflug                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6560 | 42,00 | 27,552 |
|    | 26821626<br>1131   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтет. связывающ. M75 толщ. 40)                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0300 | 28,00 | 28,840 |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0180 | 13,00 | 0,234  |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0450 | 13,00 | 0,585  |
| 61 | IzH05<br>A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT-120Л | m2   |        |       | 78,985 |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidroflug                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0600 | 42,00 | 44,520 |
|    | 26821626<br>150551 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0300 | 27,00 | 27,810 |
|    | 28731220<br>05315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3800 | 13,75 | 5,225  |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0650 | 13,00 | 0,845  |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0450 | 13,00 | 0,585  |
|    |                    | <b>1.5. Демонтаж</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |       |        |
| 62 | RpIC2<br>0A        | Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm                                                                           | m    |        |       | 41,940 |
|    | 71360400<br>11800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8700 | 42,00 | 36,540 |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 10,80 | 1,080  |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,2700 | 16,00 | 4,320  |
| 63 | RpIB1<br>1A        | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,10 sectii.23 buc,                                                                                                                                                                                                                          | m2   |        |       | 6,720  |
|    | 71360400<br>11800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1600 | 42,00 | 6,720  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                     | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                   |      |        |       |        |
|    |                     | <b>2.1. Отопление</b>                                                                                                                                                          |      |        |       |        |
| 64 | ID01A               | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм Giocamini) | buc  |        |       | 8,926  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                   | h-om | 0,1800 | 42,00 | 7,560  |
|    | 28752742<br>0270022 | Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 0,00  | 0,000  |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0120 | 49,82 | 0,598  |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                            | kg   | 0,0240 | 32,00 | 0,768  |
| 65 | ID01B               | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocamini) | buc  |        |       | 11,936 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                   | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752742<br>0270330 | Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 0,00  | 0,000  |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,996  |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                            | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 66 | ID01B               | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giocamini) | buc  |        |       | 11,937 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                   | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,660  |
|    | 28752742<br>0270330 | Robinet cu dublu reglaj Pret utilaj                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 0,00  | 0,000  |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 49,82 | 0,997  |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                            | kg   | 0,0400 | 32,00 | 1,280  |
| 67 | IB07A               | Radiatoare din tuburi de otel pentru baie Uscator de prosoape                                                                                                                  | buc  |        |       | 68,000 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                   | h-om | 1,3500 | 42,00 | 56,700 |
|    | 28221157<br>00004   | Radiator Pret utilaj                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 0,00  | 0,000  |
|    | 25249067<br>20949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 1,20  | 4,800  |
|    | 28741158<br>36521   | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 0,35  | 1,400  |
|    | 28112368            | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,700  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 32352               |                                                                                            |      |        |          |           |
|    | 29522700<br>07609   | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,1500 | 16,00    | 2,400     |
|    |                     | <b>3. Valoarea utilajului</b><br><b>3.1. Отопление</b>                                     |      |        |          |           |
| 68 | Pretul<br>firmei    | Автоматический регулятор<br>перепада давления (кл. баланс.)<br>"R206 C" d.15мм) Giocamini  | buc  |        |          | 535,430   |
|    | 23456789<br>0-      | Автоматический регулятор перепада<br>давления (кл. баланс.) "R206 C"<br>d.15мм) Giocamini  | buc  | 1,0000 | 535,43   | 535,430   |
| 69 | Pretul<br>firmei    | Автоматический регулятор<br>перепада давления (кл. баланс.)<br>"R206 C" d, 20мм) Giocamini | buc  |        |          | 1 053,530 |
|    | 234567              | Автоматический регулятор перепада<br>давления (кл. баланс.) "R206 C"<br>d.20мм) Giocamini  | buc  | 1,0000 | 1 053,53 | 1 053,530 |
| 70 | Pretul<br>firmei    | Автоматический регулятор<br>перепада давления (кл. баланс.)<br>"R206 C" d. 25мм) Giocamini | buc  |        |          | 1 154,450 |
|    | 345678              | Автоматический регулятор перепада<br>давления (кл. баланс.) "R206 C"<br>d.25мм) Giocamini  | buc  | 1,0000 | 1 154,45 | 1 154,450 |
| 71 | Pretul<br>firmei    | Полотенцесушитель N=400вт                                                                  | buc  |        |          | 788,000   |
|    | 28752742<br>0501574 | Полотенцесушитель N=400вт                                                                  | buc  | 1,0000 | 788,00   | 788,000   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(sRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4**  
**Bloc administrativ Incalzire**

**Valoarea de deviz 182 650 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                        | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                              |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                            | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Отопление</b>                                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)  | buc  | 8,000                                 | 590,152<br>21,000                     | 4 721,212<br>168,000   |
| 2      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)  | buc  | 3,000                                 | 646,441<br>21,000                     | 1 939,324<br>63,000    |
| 3      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)  | buc  | 9,000                                 | 737,761<br>21,000                     | 6 639,853<br>189,000   |
| 4      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)  | buc  | 8,000                                 | 864,652<br>21,000                     | 6 917,212<br>168,000   |
| 5      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)  | buc  | 6,000                                 | 899,521<br>21,000                     | 5 397,129<br>126,000   |
| 6      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H) | buc  | 2,000                                 | 942,402<br>21,000                     | 1 884,803<br>42,000    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                   | 7                    |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------|----------------------|
| 7  | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv<br>Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)                                             | buc | 1,000  | 1 019,321<br>21,000 | 1 019,321<br>21,000  |
| 8  | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm<br>(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)                                                       | buc | 2,000  | 1 514,626<br>27,300 | 3 029,251<br>54,600  |
| 9  | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm<br>(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)                                                       | buc | 1,000  | 1 170,295<br>27,300 | 1 170,295<br>27,300  |
| 10 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm<br>(Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)                                                       | buc | 1,000  | 2 125,095<br>27,300 | 2 125,095<br>27,300  |
| 11 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" D.15мм Giocomini)                                    | buc | 3,000  | 1 197,126<br>7,560  | 3 591,378<br>22,680  |
| 12 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d20мм Giocomini)                                     | buc | 5,000  | 1 334,336<br>9,660  | 6 671,682<br>48,300  |
| 13 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" d. 25мм) Giocomini)                                  | buc | 2,000  | 1 745,607<br>9,660  | 3 491,213<br>19,320  |
| 14 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D" ) Giocomini               | buc | 20,000 | 80,071<br>6,300     | 1 601,426<br>126,000 |
| 15 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401"Giocomini")            | buc | 35,000 | 244,871<br>6,300    | 8 570,495<br>220,500 |
| 16 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной d.15 (R14TG) "Giocomini" ) | buc | 41,000 | 207,526<br>7,560    | 8 508,559<br>309,960 |
| 17 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой                      | buc | 6,000  | 120,926<br>7,560    | 725,555<br>45,360    |

| 1                | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6                                             | 7                                                    |
|------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                  |         | d.15 (R 5TG) "Giocomini" )                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                               |                                                      |
| 18               | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"                                                                                                                                          | buc | 35,000  | <div><div>132,271</div><div>6,300</div></div> | <div><div>4 629,495</div><div>220,500</div></div>    |
| 19               | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm" Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"                                                                                     | buc | 45,000  | <div><div>40,560</div><div>4,200</div></div>  | <div><div>1 825,200</div><div>189,000</div></div>    |
| 20               | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de20 mm" Автоматический воздухоотводчик                                                                                                              | buc | 2,000   | <div><div>160,560</div><div>4,200</div></div> | <div><div>321,120</div><div>8,400</div></div>        |
| 21               | IC36A   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.20x2.8) | m   | 190,000 | <div><div>34,776</div><div>12,600</div></div> | <div><div>6 607,421</div><div>2 394,000</div></div>  |
| 22               | IC36B   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn25x3,5)                   | m   | 230,000 | <div><div>43,911</div><div>14,700</div></div> | <div><div>10 099,484</div><div>3 381,000</div></div> |
| 23               | IC36C   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, dn.32x4,4)                  | m   | 35,000  | <div><div>61,409</div><div>16,800</div></div> | <div><div>2 149,325</div><div>588,000</div></div>    |
| 24               | SF01C   | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                | m   | 455,000 | <div><div>6,720</div><div>6,720</div></div>   | <div><div>3 057,600</div><div>3 057,600</div></div>  |
| 25               | SF05C   | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                          | m   | 455,000 | <div><div>2,100</div><div>2,100</div></div>   | <div><div>955,500</div><div>955,500</div></div>      |
|                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                                               |                                                      |
| Total Отопление  |         |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                                               | 97 648,948                                           |
| Incluziv salariu |         |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                                               | 12 472,320                                           |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                                   | 7                                         |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |       | <b>1.2. Соединения для полипропилена</b>                                                                                                                                                       |     |        |                                     |                                           |
| 26 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d.32x20x32) | buc | 8,000  | <div>21,260</div> <div>13,860</div> | <div>170,080</div> <div>110,880</div>     |
| 27 | IC37C | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armataТройник d.25x20x25)                                        | buc | 52,000 | <div>21,620</div> <div>12,600</div> | <div>1 124,240</div> <div>655,200</div>   |
| 28 | IC37B | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d20)         | buc | 44,000 | <div>23,520</div> <div>11,340</div> | <div>1 034,880</div> <div>498,960</div>   |
| 29 | IC37B | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d25)         | buc | 18,000 | <div>19,190</div> <div>11,340</div> | <div>345,420</div> <div>204,120</div>     |
| 30 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ;Колено d.32         | buc | 2,000  | <div>28,220</div> <div>13,860</div> | <div>56,440</div> <div>27,720</div>       |
| 31 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта d. 32/25)     | buc | 4,000  | <div>26,220</div> <div>13,860</div> | <div>104,880</div> <div>55,440</div>      |
| 32 | IC37C | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(Муфта d 25/20)       | buc | 14,000 | <div>24,630</div> <div>12,600</div> | <div>344,820</div> <div>176,400</div>     |
| 33 | IC37B | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход d20x1/2      | buc | 82,000 | <div>23,520</div> <div>11,340</div> | <div>1 928,640</div> <div>929,880</div>   |
| 34 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45         | buc | 82,000 | <div>20,020</div> <div>13,860</div> | <div>1 641,640</div> <div>1 136,520</div> |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5       | 6                 | 7                        |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|--------------------------|
|    |       | внутр./ 20 наружный)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |                   |                          |
| 35 | CG09A | Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm                                                                                                                                                                                  | m   | 460,000 | 32,432<br>24,400  | 14 918,536<br>11 224,000 |
| 36 | SA38B | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Pentru 2 tevi                                                                                                                                                                                         | buc | 305,000 | 7,800<br>2,100    | 2 379,000<br>640,500     |
| 37 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)                                                                                                      | m   | 23,000  | 50,188<br>20,160  | 1 154,324<br>463,680     |
| 38 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d. 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*                                                                                                   | m   | 41,000  | 62,197<br>23,520  | 2 550,093<br>964,320     |
| 39 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)                                                                                                      | m   | 45,000  | 71,725<br>26,040  | 3 227,625<br>1 171,800   |
| 40 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm Трубопровод ст. электросв. d. 57x3.0mm ГОСТ 10704-91* | m   | 6,000   | 102,117<br>34,440 | 612,704<br>206,640       |
| 41 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                                                                        | m   | 23,000  | 8,340<br>3,780    | 191,820<br>86,940        |
| 42 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 92,000  | 10,320            | 949,440                  |

| 1                                         | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5      | 6                 | 7                    |
|-------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|----------------------|
|                                           |        | presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                  |     |        | 4,620             | 425,040              |
| 43                                        | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771) | m2  | 13,800 | 80,560<br>57,960  | 1 111,722<br>799,848 |
| <b>Total Соединения для полипропилена</b> |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                   | <b>33 846,304</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                   |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                   | <b>19 777,888</b>    |
|                                           |        | <b>1.3. Соединение для металлических труб</b>                                                                                                                                                                              |     |        |                   |                      |
| 44                                        | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d.50x50x50)                                                                                     | buc | 2,000  | 149,880<br>44,100 | 299,760<br>88,200    |
| 45                                        | ID02C  | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной d.32x32x32)                                                                                    | buc | 2,000  | 73,480<br>13,020  | 146,959<br>26,040    |
| 46                                        | ID02B  | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.25x25x25)                                                                                          | buc | 6,000  | 68,606<br>9,660   | 411,638<br>57,960    |
| 47                                        | ID02B  | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d.20x20x20)                                                                                          | buc | 4,000  | 47,767<br>9,660   | 191,066<br>38,640    |
| 48                                        | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x25)                                                                                        | buc | 2,000  | 74,889<br>44,100  | 149,779<br>88,200    |
| 49                                        | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d.50x32)                                                                                        | buc | 2,000  | 81,030<br>44,100  | 162,060<br>88,200    |
| 50                                        | ID02B  | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 15)                                                                                            | buc | 2,000  | 26,267<br>9,660   | 52,533<br>19,320     |

| 1                                              | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                | 7                    |
|------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|----------------------|
| 51                                             | ID02C   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d32x25)                                                                                                   | buc | 4,000  | 35,979<br>13,020 | 143,917<br>52,080    |
| 52                                             | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.25x 20)                                                                                                       | buc | 6,000  | 28,606<br>9,660  | 171,638<br>57,960    |
| 53                                             | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d.20x15)                                                                                                        | buc | 2,000  | 24,607<br>9,660  | 49,213<br>19,320     |
| 54                                             | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.20)                                                                                                             | buc | 2,000  | 23,337<br>9,660  | 46,673<br>19,320     |
| 55                                             | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d.25)                                                                                                             | buc | 2,000  | 23,616<br>9,660  | 47,233<br>19,320     |
| 56                                             | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d32)                                                                                                              | buc | 6,000  | 38,766<br>9,660  | 232,598<br>57,960    |
| 57                                             | RpCU05E | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime                                                                                                                                 | buc | 35,000 | 19,780<br>19,780 | 692,300<br>692,300   |
| 58                                             | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ( Металл для крепления трубопроводов )                                                       | kg  | 10,000 | 23,580<br>9,660  | 235,800<br>96,600    |
| 59                                             | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                  | m2  | 0,520  | 62,754<br>46,200 | 32,632<br>24,024     |
| <b>Total Соединение для металлических труб</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                  | <b>3 065,799</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                        |         |                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                  | <b>1 445,444</b>     |
|                                                |         | <b>1.4. Изоляция трубопроводов</b>                                                                                                                                                                                                    |     |        |                  |                      |
| 60                                             | IzH07A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, | m2  | 27,630 | 57,210<br>27,552 | 1 580,722<br>761,250 |

| 1                            | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4        | 5       | 6                | 7                      |
|------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------------|------------------------|
|                              |         | la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтег. связывающ. М75 толщ. 40)                                                                                                                                                                      |          |         |                  |                        |
| 61                           | IzH05A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л | m2       | 32,700  | 78,985<br>44,520 | 2 582,823<br>1 455,804 |
| Total Изолация трубопроводов |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 4 163,545              |
| Incluziv salariu             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 2 217,054              |
|                              |         | 1.5. Демонтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |         |                  |                        |
| 62                           | RpIC20A | Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm                                                                           | m        | 160,000 | 41,940<br>36,540 | 6 710,400<br>5 846,400 |
| 63                           | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,10 sectii.23 buc,                                                                                                                                                                                                                          | m2       | 61,180  | 6,720<br>6,720   | 411,138<br>411,138     |
| Total Демонтаж               |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 7 121,538              |
| Incluziv salariu             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 6 257,538              |
| Total                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         | 145 846,134      |                        |
| Asigurari sociale            |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 22,50 %  |         | 9 488,305        |                        |
| Transportarea materialelor   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00 %   |         | 3 084,526        |                        |
| Total                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |         | 158 418,965      |                        |
| Cheltuieli de regie          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00 %   |         | 7 920,948        |                        |
| Total                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |         | 166 339,913      |                        |
| Beneficiu                    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00 %   |         | 3 326,799        |                        |
| Total Lucrari de constructie |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 169 666,712            |
| Incluziv salariu             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |                  | 42 170,244             |
|                              |         | 2. Lucrari de montare                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |         |                  |                        |
|                              |         | 2.1. Отопление                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |         |                  |                        |
| 64                           | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire                                                                                                                                                                                                               | buc      | 3,000   | 8,926            | 26,778                 |



| 1                        | 2             | 3                                                                                                                                                                              | 4        | 5     | 6                  | 7                  |
|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|--------------------|
|                          |               | central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм Giocamini)                                                                                  |          |       | 7,560              | 22,680             |
| 65                       | ID01B         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.20мм) Giocamini) | buc      | 5,000 | 11,936<br>9,660    | 59,682<br>48,300   |
| 66                       | ID01B         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.25мм) Giocamini) | buc      | 2,000 | 11,937<br>9,660    | 23,873<br>19,320   |
| 67                       | IB07A         | Radiatoare din tuburi de otel pentru baie Uscator de prosoape                                                                                                                  | buc      | 4,000 | 68,000<br>56,700   | 272,000<br>226,800 |
|                          |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    |                    |
| Total Отопление          |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    | 382,333            |
| Incluziv salariu         |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    | 317,100            |
|                          |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    |                    |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                | lei      |       | 382,333            |                    |
| Asigurari sociale        |               |                                                                                                                                                                                | 22,50 %  |       | 71,347             |                    |
| Cheltuieli de transport  |               |                                                                                                                                                                                | 3,00 %   |       | 1,669              |                    |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                | 100,00 + |       | 455,349            |                    |
| Cheltuieli de regie      |               |                                                                                                                                                                                | 12,00 %  |       | 38,052             |                    |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                | 100,00 + |       | 493,401            |                    |
| Beneficiu                |               |                                                                                                                                                                                | 2,00 %   |       | 9,868              |                    |
| Total Lucrari de montare |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    | 503,269            |
| Incluziv salariu         |               |                                                                                                                                                                                |          |       |                    | 317,100            |
|                          |               | 3. Valoarea utilajului<br>3.1. Отопление                                                                                                                                       |          |       |                    |                    |
| 68                       | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d.15мм) Giocamini                                                                                            | buc      | 3,000 | 535,430<br>0,000   | 1 606,290<br>0,000 |
| 69                       | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d, 20мм) Giocamini                                                                                           | buc      | 5,000 | 1 053,530<br>0,000 | 5 267,650<br>0,000 |
| 70                       | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" d. 25мм) Giocamini                                                                                           | buc      | 2,000 | 1 154,450<br>0,000 | 2 308,900<br>0,000 |
| 71                       | Pretul firmei | Полотенцесушитель N=400вт                                                                                                                                                      | buc      | 4,000 | 788,000<br>0,000   | 3 152,000<br>0,000 |

| 1                                        | 2 | 3 | 4      | 5 | 6 | 7          |
|------------------------------------------|---|---|--------|---|---|------------|
|                                          |   |   |        |   |   |            |
|                                          |   |   |        |   |   |            |
| Total Отопление                          |   |   |        |   |   | 12 334,840 |
| Incluziv salariu                         |   |   |        |   |   | 0,000      |
|                                          |   |   |        |   |   |            |
| Total                                    |   |   | lei    |   |   | 12 334,840 |
| Cheltuieli de depozitare si transportare |   |   | 1,20 % |   |   | 148,018    |
| Total Valoarea utilajului                |   |   |        |   |   | 12 482,858 |
| Incluziv salariu                         |   |   |        |   |   | 0,000      |

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>Total deviz:</b>     | <b>182 650</b> |
| <b>Incluziv salariu</b> | <b>42 484</b>  |

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Intocmit  | _____                |
|           | (sRL Edif-Constr)    |
|           | (funcția, semnătura) |
| Verificat | _____()              |
|           | (funcția, semnătura) |

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 5**  
**Bloc administrativ Ventilarea**

**Valoarea de deviz 143 836 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 5: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                                          |       |         |       |               |
|-----|---------------|------------------------------------------|-------|---------|-------|---------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                                 | h-om  | 27,280  | 42,00 | 1 145,760     |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om  | 0,470   | 42,00 | 19,740        |
| 3.  | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om. | 23,500  | 42,00 | 987,000       |
| 4.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om  | 79,744  | 42,00 | 3 349,248     |
| 5.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om. | 2,300   | 42,00 | 96,600        |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om  | 52,300  | 42,00 | 2 196,600     |
| 7.  | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om  | 299,805 | 42,00 | 12 591,810    |
| 8.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om  | 10,026  | 42,00 | 421,092       |
| 9.  | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii        | h-om  | 8,720   | 42,00 | 366,240       |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om  | 0,030   | 26,00 | 0,780         |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om. | 1,500   | 26,00 | 39,000        |
|     |               | <b>Total manopera</b>                    |       |         |       | <b>21 215</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                                 |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                 | m3  | 0,076  | 178,00 | 13,528    |
| 2.  | 1450336200468 | Grafrit concentrat tip G, praf                                                                  | kg  | 0,135  | 32,00  | 4,320     |
| 3.  | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                                            | kg  | 0,233  | 17,00  | 3,961     |
| 4.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                 | kg  | 0,511  | 2,00   | 1,022     |
| 5.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                    | kg  | 0,454  | 28,00  | 12,712    |
| 6.  | 2111150150    | Grila ventilatie RAG 150x150                                                                    | buc | 7,000  | 132,52 | 927,640   |
| 7.  | 2111200150    | Grila ventilatie RAG 600x150                                                                    | buc | 1,000  | 366,67 | 366,670   |
| 8.  | 211122        | Grila ventilatie RAG 300x150                                                                    | buc | 10,000 | 178,00 | 1 780,000 |
| 9.  | 2111220010999 | Grila ventilatie RAG 300x300                                                                    | buc | 1,000  | 252,17 | 252,170   |
| 10. | 2111234560    | Grila ventilatie RAG 200x150                                                                    | buc | 4,000  | 142,67 | 570,680   |
| 11. | 21112555      | Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕХТС"          | buc | 15,000 | 73,67  | 1 105,050 |
| 12. | 2111345565    | Grila ventilatie RAG 400x150                                                                    | buc | 11,000 | 212,00 | 2 332,000 |
| 13. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                          | kg  | 0,640  | 12,00  | 7,680     |
| 14. | 22226261472   | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90* | m2  | 1,818  | 224,00 | 407,232   |

|     |                 |                                                                                                    |     |         |        |           |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----------|
| 15. | 2320116200535   | Benzina extractie tip 80/120                                                                       | l   | 4,000   | 15,00  | 60,000    |
| 16. | 2320146200767   | Petrol distilat tip 18/200                                                                         | l   | 0,115   | 14,00  | 1,610     |
| 17. | 2320166200676   | White spirit                                                                                       | kg  | 0,774   | 16,00  | 12,384    |
| 18. | 2320186201204   | Ulei industrial tipI 42 S 383                                                                      | kg  | 40,000  | 17,00  | 680,000   |
| 19. | 2320316202480   | Vaselina tehnica naturala                                                                          | kg  | 1,030   | 40,00  | 41,200    |
| 20. | 2320316202533   | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                 | kg  | 0,420   | 40,00  | 16,800    |
| 21. | 23456789        | Заслонка воздушная P d.160P                                                                        | buc | 2,000   | 188,00 | 376,000   |
| 22. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                          | m3  | 6,293   | 10,80  | 67,964    |
| 23. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                     | kg  | 2,700   | 26,50  | 71,549    |
| 24. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                            | kg  | 14,482  | 14,35  | 207,816   |
| 25. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                  | kg  | 0,150   | 38,00  | 5,700     |
| 26. | 2430116104160   | Email alchidic BT 177I                                                                             | kg  | 2,827   | 39,70  | 112,233   |
| 27. | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                | kg  | 0,912   | 30,00  | 27,360    |
| 28. | 243022226100814 | Grund GF21                                                                                         | kg  | 0,810   | 36,00  | 29,160    |
| 29. | 2430226100700   | Grund alchidic                                                                                     | kg  | 0,243   | 16,00  | 3,888     |
| 30. | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                                                                | kg  | 0,466   | 16,00  | 7,456     |
| 31. | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                   | kg  | 0,117   | 13,50  | 1,579     |
| 32. | 2430226109260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                         | kg  | 0,227   | 16,00  | 3,632     |
| 33. | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                            | kg  | 0,258   | 16,00  | 4,128     |
| 34. | 2513206621493   | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare                                                              | kg  | 0,022   | 22,00  | 0,484     |
| 35. | 2513206622020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                     | kg  | 0,955   | 12,00  | 11,460    |
| 36. | 2521216701000   | Teava din otel                                                                                     | m   | 0,600   | 18,00  | 10,800    |
| 37. | 25212167013222  | Teava din otel d.32x2,2 ГОСТ 10704-91*                                                             | m   | 45,675  | 34,60  | 1 580,355 |
| 38. | 2521306716872   | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737                                   | kg  | 0,015   | 56,00  | 0,840     |
| 39. | 2523155700368   | Suport elstic ventilator din cauciuc                                                               | buc | 5,010   | 6,20   | 31,062    |
| 40. | 2523156719501   | Capac hidrometric                                                                                  | buc | 0,000   | 78,00  | 0,000     |
| 41. | 2524217304531   | Fisie de etansare                                                                                  | m   | 106,348 | 1,20   | 127,617   |
| 42. | 2524907304522   | Banda teflon nesisterizat                                                                          | buc | 0,200   | 3,60   | 0,720     |
| 43. | 26261334732     | Воздуховод из оцинкованной стали б =0,5мм, .160 mm ГОСТ19904-90*                                   | m2  | 10,302  | 198,00 | 2 039,796 |
| 44. | 262614227372    | Canale de ventilare metalice* Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*  | m2  | 3,333   | 224,00 | 746,592   |
| 45. | 26261473        | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*    | m2  | 14,140  | 198,00 | 2 799,720 |
| 46. | 26261473442     | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250mm ГОСТ19904-90*)  | m2  | 1,515   | 224,00 | 339,360   |
| 47. | 26261473700019  | Canale de ventilare metalice* . Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*   | m2  | 18,180  | 198,00 | 3 599,640 |
| 48. | 26261473702     | Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*) | m2  | 27,270  | 198,00 | 5 399,460 |
| 49. | 26261473703     | Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм,d. 100mm ГОСТ19904-90*    | m2  | 6,343   | 212,00 | 1 344,716 |
| 50. | 2626147372      | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150mm ГОСТ19904-90*   | m2  | 11,817  | 224,00 | 2 647,008 |
| 51. | 26261473797703  | Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160 ГОСТ19904-90*     | m2  | 11,332  | 212,00 | 2 402,384 |
| 52. | 2626771422      | Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x150mm ГОСТ19904-90*                                 | m2  | 6,565   | 224,00 | 1 470,560 |

|      |                |                                                                                          |     |        |        |           |
|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 53.  | 2626777714732  | Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*                        | m2  | 0,970  | 198,00 | 192,060   |
| 54.  | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                           | kg  | 14,132 | 1,40   | 19,785    |
| 55.  | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                            | kg  | 25,500 | 1,40   | 35,700    |
| 56.  | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                        | buc | 0,468  | 1,80   | 0,843     |
| 57.  | 26821626112305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm | m2  | 45,320 | 37,00  | 1 676,840 |
| 58.  | 2682162622     | Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66                                                         | m2  | 49,440 | 26,40  | 1 305,216 |
| 59.  | 2710403602470  | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime                                            | kg  | 15,547 | 28,00  | 435,316   |
| 60.  | 2710403603280  | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000                                                          | kg  | 17,270 | 28,67  | 495,131   |
| 61.  | 2710403603798  | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                        | kg  | 0,028  | 12,00  | 0,336     |
| 62.  | 2710403604481  | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                          | kg  | 0,020  | 12,00  | 0,240     |
| 63.  | 2710403606764  | Tabla groasa de 5 mm                                                                     | kg  | 1,190  | 12,00  | 14,280    |
| 64.  | 2710403615911  | Tabla groasa 10 x 1000                                                                   | kg  | 1,720  | 12,00  | 20,640    |
| 65.  | 271040364244   | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                             | kg  | 17,944 | 48,00  | 861,312   |
| 66.  | 2710403643000  | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                      | kg  | 3,000  | 24,00  | 72,000    |
| 67.  | 2710403644000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime                                        | kg  | 0,496  | 24,00  | 11,904    |
| 68.  | 2710403700053  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                               | kg  | 3,060  | 10,20  | 31,212    |
| 69.  | 2710403700089  | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                                 | kg  | 0,573  | 12,00  | 6,876     |
| 70.  | 2710403707817  | Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm                                                          | kg  | 1,654  | 12,00  | 19,848    |
| 71.  | 2710603402869  | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                     | kg  | 0,167  | 10,20  | 1,704     |
| 72.  | 2710603404453  | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                                     | kg  | 0,241  | 10,20  | 2,458     |
| 73.  | 2710603416811  | Otel rotund calibat D = 10 mm                                                            | kg  | 0,312  | 10,20  | 3,182     |
| 74.  | 2710603417113  | Otel rotund calibat D = 8 mm                                                             | kg  | 0,161  | 10,20  | 1,642     |
| 75.  | 2710603420201  | Otel patrat lam.cald D = 14 mm                                                           | kg  | 0,240  | 10,20  | 2,448     |
| 76.  | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                  | kg  | 10,000 | 12,80  | 128,000   |
| 77.  | 2710703500130  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                  | kg  | 2,410  | 11,20  | 26,992    |
| 78.  | 2710703500166  | Otel cornier 30x30x4 mm                                                                  | kg  | 0,503  | 11,20  | 5,634     |
| 79.  | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                  | kg  | 4,772  | 11,20  | 53,446    |
| 80.  | 2710703504502  | Otel cornier 40x40x3 mm                                                                  | kg  | 0,562  | 11,20  | 6,294     |
| 81.  | 2710703504760  | Otel cornier 40x40x4 mm                                                                  | kg  | 36,472 | 11,20  | 408,486   |
| 82.  | 2710703510549  | Otel cornier 40x40x2 mm                                                                  | kg  | 3,100  | 11,20  | 34,720    |
| 83.  | 2710703549382  | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                  | kg  | 2,422  | 11,20  | 27,126    |
| 84.  | 2710703549394  | Otel cornier 25x25x2,5 mm                                                                | kg  | 0,139  | 11,20  | 1,557     |
| 85.  | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                 | kg  | 3,195  | 11,20  | 35,784    |
| 86.  | 2722103305566  | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                   | m   | 1,200  | 18,00  | 21,600    |
| 87.  | 2732103702611  | Banda otel T 3 x 30 mm                                                                   | kg  | 0,574  | 13,96  | 8,013     |
| 88.  | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                   | kg  | 0,135  | 14,50  | 1,958     |
| 89.  | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                           | kg  | 3,912  | 13,00  | 50,856    |
| 90.  | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                          | kg  | 4,140  | 13,00  | 53,820    |
| 91.  | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                    | kg  | 1,402  | 13,00  | 18,226    |
| 92.  | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                      | kg  | 2,671  | 13,00  | 34,723    |
| 93.  | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                       | kg  | 1,950  | 13,00  | 25,350    |
| 94.  | 2811232        | Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10                                                | buc | 1,000  | 577,40 | 577,400   |
| 95.  | 2811236828003  | Dispozitiv-clapeta                                                                       | buc | 0,000  | 118,00 | 0,000     |
| 96.  | 2811236829000  | Dispozitiv de actionare electrica                                                        | buc | 2,060  | 228,00 | 469,680   |
| 97.  | 2873122005198  | Plase in rame                                                                            | m2  | 0,000  | 56,00  | 0,000     |
| 98.  | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                 | kg  | 18,240 | 13,75  | 250,800   |
| 99.  | 2873132004311  | Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I                                       | kg  | 0,496  | 36,00  | 17,856    |
| 100. | 2873132004842  | Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500                                        | kg  | 0,496  | 13,00  | 6,448     |

|      |                 |                                                                         |     |           |           |            |
|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|
| 101. | 2874112874115   | Prezon M 6 x 30 mm                                                      | buc | 2,000     | 2,00      | 4,000      |
| 102. | 28741151040501  | Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair" | buc | 1,000     | 11 595,00 | 11 595,000 |
| 103. | 2874115105315   | Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"                             | buc | 1,000     | 2 356,80  | 2 356,800  |
| 104. | 2874115109315   | Вентилятор канальный KD 315L1 N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"            | buc | 1,000     | 8 800,60  | 8 800,600  |
| 105. | 2874115760500   | Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj                             | buc | 2,000     | 0,00      | 0,000      |
| 106. | 2874115800390   | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                                        | buc | 1,000     | 0,27      | 0,270      |
| 107. | 2874115801148   | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                       | buc | 20,000    | 0,70      | 14,000     |
| 108. | 2874115804669   | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                                 | buc | 1,000     | 0,35      | 0,350      |
| 109. | 2874115810084   | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8                          | buc | 4,000     | 0,27      | 1,080      |
| 110. | 2874115810187   | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8                          | buc | 8,040     | 0,22      | 1,769      |
| 111. | 2874115818410   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                 | buc | 48,000    | 0,80      | 38,400     |
| 112. | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                        | buc | 962,751   | 0,27      | 259,942    |
| 113. | 2874115819964   | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                        | buc | 545,804   | 0,32      | 174,656    |
| 114. | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                        | buc | 60,000    | 0,33      | 19,800     |
| 115. | 2874115820170   | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                | buc | 50,400    | 0,29      | 14,616     |
| 116. | 2874115820522   | Surub hexagonal uzual M 10 x 60                                         | buc | 18,090    | 0,72      | 13,025     |
| 117. | 2874115827556   | Surub pt fundatii M12x160                                               | buc | 12,060    | 1,20      | 14,472     |
| 118. | 2874115827776   | Surub pt fundatii M20                                                   | buc | 40,080    | 1,40      | 56,112     |
| 119. | 2874115837749   | Fixari                                                                  | kg  | 0,000     | 36,00     | 0,000      |
| 120. | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                      | buc | 48,000    | 0,10      | 4,800      |
| 121. | 2874115840601   | Piulita hexag. M20                                                      | buc | 40,080    | 0,10      | 4,008      |
| 122. | 2874115842659   | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5                              | buc | 4,000     | 0,10      | 0,400      |
| 123. | 2874115842661   | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                              | buc | 8,040     | 0,10      | 0,804      |
| 124. | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                       | buc | 50,400    | 0,10      | 5,040      |
| 125. | 2874115842702   | Piulita hexag. M10                                                      | buc | 18,090    | 0,10      | 1,809      |
| 126. | 2874115842760   | Piulita hexag. M12                                                      | buc | 20,000    | 0,10      | 2,000      |
| 127. | 2874115883938   | Saiba grower M 6                                                        | buc | 69,040    | 0,20      | 13,808     |
| 128. | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6                                            | buc | 963,746   | 0,20      | 192,749    |
| 129. | 2874125881199   | Saiba plata pentru metal M8                                             | buc | 545,804   | 0,20      | 109,161    |
| 130. | 2874125881289   | Saibe uzuale, plate M 14                                                | buc | 20,000    | 0,20      | 4,000      |
| 131. | 2874125881344   | Saiba plata M 18                                                        | buc | 48,000    | 0,20      | 9,600      |
| 132. | 2874125884798   | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm                                          | kg  | 0,149     | 11,40     | 1,699      |
| 133. | 28741351014505  | Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"                                     | buc | 1,000     | 2 992,40  | 2 992,400  |
| 134. | 2874135104506   | Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"                                     | buc | 5,000     | 656,60    | 3 283,000  |
| 135. | 28741354020022  | Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"                                  | buc | 1,000     | 2 788,60  | 2 788,600  |
| 136. | 2874135603507   | Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"          | buc | 1,000     | 3 788,00  | 3 788,000  |
| 137. | 2874135604503   | Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"                                          | buc | 1,000     | 2 200,00  | 2 200,000  |
| 138. | 287413570402509 | Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"                          | buc | 1,000     | 2 148,60  | 2 148,600  |
| 139. | 2874135704502   | Фильтр FFK 50-25 "Systemair"                                            | buc | 1,000     | 3 612,00  | 3 612,000  |
| 140. | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                           | buc | 1 025,746 | 0,10      | 102,574    |
| 141. | 2874135840766   | Piulite uzuale hexagonale M8                                            | buc | 546,804   | 0,10      | 54,680     |
| 142. | 2875270000000   | Flansa plata pentru sudare                                              | buc | 2,000     | 18,00     | 36,000     |
| 143. | 287527412526    | Отвод стальной d.25                                                     | buc | 20,000    | 5,63      | 112,600    |
| 144. | 2875274201600   | Robinet cu ser                                                          | buc | 1,000     | 112,00    | 112,000    |
| 145. | 2875274204      | Клапан обратный d.25mm                                                  | buc | 1,000     | 338,00    | 338,000    |
| 146. | 28752742052     | Robinet cu mufa; Вентиль d.25мм 15с 27нж                                | buc | 2,000     | 176,00    | 352,000    |
| 147. | 287527420533    | Шаровой кран d.15мм (дренаж)                                            | buc | 2,000     | 112,00    | 224,000    |
| 148. | 287527432       | Шаровой кран d.15мм                                                     | buc | 2,000     | 138,00    | 276,000    |
| 149. | 28752743333     | Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса              | buc | 1,000     | 566,00    | 566,000    |

|                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |           |                |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------------|
| 150.                                  | 2875274428200   | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                | buc    | 15,000 | 22,00     | 330,000        |
| 151.                                  | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                      | buc    | 0,038  | 12,65     | 0,481          |
| 152.                                  | 2912435775800   | Ventilator radial silentios Pret utilaj                                                                                                                                                                              | buc    | 2,100  | 0,00      | 0,000          |
| 153.                                  | 29124357762     | Ventilator de fereastră ; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO                                                                                                                                                      | buc    | 22,220 | 312,00    | 6 932,640      |
| 154.                                  | 29131345001     | Автоматический воздухоотводчик                                                                                                                                                                                       | buc    | 2,000  | 56,00     | 112,000        |
| 155.                                  | 2913134501090   | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                                                                             | buc    | 4,000  | 36,00     | 144,000        |
| 156.                                  | 292111572302    | Filtru pentru apa potabila ; Отстойный и очистной фильтр                                                                                                                                                             | buc    | 1,025  | 552,00    | 565,800        |
| 157.                                  | 2923125729606   | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,000  | 321,00    | 0,000          |
| 158.                                  | 2924127321000   | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,000  | 324,00    | 648,000        |
| 159.                                  | 2924127325000   | Baterie de incalzire Pret utilaj                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,005  | 0,00      | 0,000          |
| 160.                                  | 3110245538500   | Motor pentru ventilator Pret utilaj                                                                                                                                                                                  | buc    | 2,100  | 0,00      | 0,000          |
| 161.                                  | 31123RAG1504 90 | Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,000  | 366,00    | 366,000        |
| 162.                                  | 345             | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 7,650  | 12,00     | 91,800         |
| 163.                                  | 3456789         | Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160,                                                                                                                                                                                | m2     | 0,480  | 336,00    | 161,280        |
| 164.                                  | 34567890        | Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51                                                                                                                                                                            | buc    | 1,005  | 788,00    | 791,940        |
| 165.                                  | 40402540225100  | Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками | компл. | 1,000  | 10 800,00 | 10 800,000     |
| 166.                                  | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                          | kg     | 0,440  | 34,00     | 14,960         |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |           | <b>109 209</b> |

#### Utilaje de construcții:

|                                     |               |                                                                                                               |      |       |        |            |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------|
| 1.                                  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,760 | 2,40   | 4,224      |
| 2.                                  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                 | h-ut | 0,300 | 72,00  | 21,600     |
| 3.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                           | h-ut | 0,853 | 18,00  | 15,354     |
| 4.                                  | 2952160007250 | Utilaj de ridicat                                                                                             | h-ut | 6,964 | 18,00  | 125,352    |
| 5.                                  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                              | h-ut | 2,250 | 114,00 | 256,500    |
| 6.                                  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                 | h-ut | 1,500 | 3,20   | 4,800      |
| 7.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                     | h-ut | 4,886 | 37,00  | 180,782    |
| 8.                                  | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 5,720 | 16,00  | 91,520     |
| 9.                                  | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                               | h-ut | 0,500 | 376,00 | 188,000    |
| 10.                                 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,760 | 2,40   | 4,224      |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                                                               |      |       |        | <b>891</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**143 836**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5**  
**Bloc administrativ Ventilarea**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                       | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                              |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Ventilarea</b>                                                                                                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 1      | VA21<br>A                   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*) | m2   |                                        |                      | 280,833<br>70,518      |
|        | 71360600<br>11900           | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6790                                 | 42,00                | 70,518                 |
|        | 26261473<br>700019          | Canale de ventilare metalice* .<br>Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*                                                                                                                           | m2   | 1,0000                                 | 198,00               | 199,980                |
|        | 28112368<br>28003           | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0000                                 | 118,00               | 0,000                  |
|        | 28741158<br>37749           | Fixari                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0000                                 | 36,00                | 0,000                  |
|        | 28731220<br>05198           | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,0000                                 | 56,00                | 0,000                  |
|        | 29231257<br>29606           | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000                                 | 321,00               | 0,000                  |
|        | 25231567<br>19501           | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000                                 | 78,00                | 0,000                  |
|        | 28741358<br>40405           | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                 | buc  | 15,0000                                | 0,10                 | 1,515                  |
|        | 28741258<br>81198           | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                  | buc  | 15,0000                                | 0,20                 | 3,030                  |
|        | 28741158<br>19963           | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                              | buc  | 15,0000                                | 0,27                 | 4,090                  |
|        | 25242173<br>04531           | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                             | m    | 0,6000                                 | 1,20                 | 0,727                  |
|        | 29521600<br>07250           | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0540                                 | 18,00                | 0,972                  |
| 2      | VA21<br>A                   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм                         | m2   |                                        |                      | 280,833<br>70,518      |



| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6      | 7                                    |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------|
|   |                   | 200x150mm ГОСТ19904-90*)                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |                                      |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,6790  | 42,00  | 70,518                               |
|   | 26261473          | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                  | m2   | 1,0000  | 198,00 | 199,980                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                    | buc  | 15,0000 | 0,10   | 1,515                                |
|   | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                     | buc  | 15,0000 | 0,20   | 3,030                                |
|   | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 15,0000 | 0,27   | 4,090                                |
|   | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                | m    | 0,6000  | 1,20   | 0,727                                |
|   | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0540  | 18,00  | 0,972                                |
| 3 | VA22<br>B         | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*) | m2   |         |        | <div>265,335</div> <div>55,860</div> |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,3300  | 42,00  | 55,860                               |
|   | 26261473<br>702   | Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*)                                                                                                                               | m2   | 1,0000  | 198,00 | 199,980                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                     | buc  | 11,0000 | 0,10   | 1,111                                |
|   | 28741258<br>81199 | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                      | buc  | 11,0000 | 0,20   | 2,222                                |
|   | 28741158<br>19964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 11,0000 | 0,32   | 3,555                                |
|   | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,2000  | 1,20   | 1,454                                |
|   | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0640  | 18,00  | 1,152                                |
| 4 | VA22<br>B         | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3                                                                                                                                                            | m2   |         |        | <div>291,595</div>                   |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7                                    |
|---|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------|
|   |                   | m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 300x150mm ГОСТ19904-90*)                                                                           |      |         |        | 55,860                               |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3300  | 42,00  | 55,860                               |
|   | 26261473<br>72    | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                   | m2   | 1,0000  | 224,00 | 226,240                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                       | buc  | 11,0000 | 0,10   | 1,111                                |
|   | 28741258<br>81199 | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                        | buc  | 11,0000 | 0,20   | 2,222                                |
|   | 28741158<br>19964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 11,0000 | 0,32   | 3,555                                |
|   | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,2000  | 1,20   | 1,454                                |
|   | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0640  | 18,00  | 1,152                                |
| 5 | VA22<br>B         | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*) | m2   |         |        | <div>291,594</div> <div>55,860</div> |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3300  | 42,00  | 55,860                               |
|   | 26261422<br>7372  | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                   | m2   | 1,0000  | 224,00 | 226,240                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                       | buc  | 11,0000 | 0,10   | 1,111                                |
|   | 28741258<br>81199 | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                        | buc  | 11,0000 | 0,20   | 2,222                                |
|   | 28741158<br>19964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 11,0000 | 0,32   | 3,555                                |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                                    |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------|
|   | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,2000 | 1,20   | 1,455                                |
|   | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0640 | 18,00  | 1,151                                |
| 6 | VA22<br>C         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x150mm ГОСТ19904-90*) | m2   |        |        | <div>277,306</div> <div>42,039</div> |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0010 | 42,00  | 42,039                               |
|   | 26267714<br>22    | Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x150mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                                             | m2   | 1,0000 | 224,00 | 226,240                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000 | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0000 | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,0000 | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000 | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000 | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,808                                |
|   | 28741258<br>81199 | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                    | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,616                                |
|   | 28741158<br>19964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,586                                |
|   | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,8000 | 1,20   | 2,182                                |
|   | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1020 | 18,00  | 1,836                                |
| 7 | VA22<br>C         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*) | m2   |        |        | <div>277,295</div> <div>42,028</div> |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0010 | 42,00  | 42,028                               |
|   | 26261473<br>442   | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250mm ГОСТ19904-90*)                                                                                                                              | m2   | 1,0000 | 224,00 | 226,240                              |
|   | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000 | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0000 | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,0000 | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000 | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000 | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,808                                |
|   | 28741258          | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                    | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,616                                |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6      | 7                                    |
|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------|
|   | 81199              |                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |                                      |
|   | 28741158<br>19964  | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000  | 0,32   | 2,585                                |
|   | 25242173<br>04531  | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,8000  | 1,20   | 2,181                                |
|   | 29521600<br>07250  | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1020  | 18,00  | 1,836                                |
| 8 | VA19<br>A          | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime,;Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 100mm ГОСТ19904-90*                                                | m2   |         |        | <div>295,014</div> <div>70,517</div> |
|   | 71360600<br>11900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6790  | 42,00  | 70,517                               |
|   | 26261473<br>703    | Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм,d. 100mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                         | m2   | 1,0000  | 212,00 | 214,127                              |
|   | 28112368<br>28003  | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749  | Fixari                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198  | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606  | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|   | 25231567<br>19501  | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|   | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                           | buc  | 15,0000 | 0,10   | 1,515                                |
|   | 28741258<br>81198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                            | buc  | 15,0000 | 0,20   | 3,030                                |
|   | 28741158<br>19963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 15,0000 | 0,27   | 4,090                                |
|   | 25242173<br>04531  | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0,6300  | 1,20   | 0,764                                |
|   | 29521600<br>07250  | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0540  | 18,00  | 0,972                                |
| 9 | VA19<br>A          | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm., Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160, ГОСТ19904-90* | m2   |         |        | <div>295,004</div> <div>70,517</div> |
|   | 71360600<br>11900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6790  | 42,00  | 70,517                               |
|   | 26261473<br>797703 | Canale de ventilare metalice*,Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160 ГОСТ19904-90*                                                                                                                                          | m2   | 1,0000  | 212,00 | 214,116                              |
|   | 28112368<br>28003  | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|   | 28741158<br>37749  | Fixari                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|   | 28731220<br>05198  | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|   | 29231257<br>29606  | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7                                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------|
|    | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                            | buc  | 15,0000 | 0,10   | 1,515                                |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                             | buc  | 15,0000 | 0,20   | 3,030                                |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 15,0000 | 0,27   | 4,090                                |
|    | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                        | m    | 0,6300  | 1,20   | 0,764                                |
|    | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0540  | 18,00  | 0,972                                |
| 10 | VA22<br>C         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)            | m2   |         |        | <div>277,317</div> <div>42,047</div> |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0010  | 42,00  | 42,047                               |
|    | 22226261<br>472   | Canale de ventilare metalice*Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*                                                                                                                                          | m2   | 1,0000  | 224,00 | 226,240                              |
|    | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|    | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |
|    | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                |
|    | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                |
|    | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                |
|    | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                             | buc  | 8,0000  | 0,10   | 0,808                                |
|    | 28741258<br>81199 | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,20   | 1,616                                |
|    | 28741158<br>19964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000  | 0,32   | 2,586                                |
|    | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,8000  | 1,20   | 2,181                                |
|    | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1020  | 18,00  | 1,840                                |
| 11 | VA19<br>A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*) | m2   |         |        | <div>280,961</div> <div>70,525</div> |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,6790  | 42,00  | 70,525                               |
|    | 26267777<br>14732 | Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                                                        | m2   | 1,0000  | 198,00 | 200,063                              |
|    | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                |
|    | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6      | 7                                          |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------------|
|    | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                      |
|    | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                      |
|    | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                      |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                           | buc  | 15,0000 | 0,10   | 1,515                                      |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                            | buc  | 15,0000 | 0,20   | 3,030                                      |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 15,0000 | 0,27   | 4,091                                      |
|    | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0,6300  | 1,20   | 0,764                                      |
|    | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0540  | 18,00  | 0,975                                      |
| 12 | VA19<br>A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм d.160mm ГОСТ19904-90*) | m2   |         |        | <div>280,870</div> <hr/> <div>70,519</div> |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6790  | 42,00  | 70,519                                     |
|    | 26261334<br>732   | Воздуховод из оцинкованной стали б =0,5мм, .160 mm ГОСТ19904-90*                                                                                                                                                                        | m2   | 1,0000  | 198,00 | 199,980                                    |
|    | 28112368<br>28003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000  | 118,00 | 0,000                                      |
|    | 28741158<br>37749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0000  | 36,00  | 0,000                                      |
|    | 28731220<br>05198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,0000  | 56,00  | 0,000                                      |
|    | 29231257<br>29606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 321,00 | 0,000                                      |
|    | 25231567<br>19501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 78,00  | 0,000                                      |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                           | buc  | 15,0000 | 0,10   | 1,515                                      |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                            | buc  | 15,0000 | 0,20   | 3,030                                      |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 15,0000 | 0,27   | 4,090                                      |
|    | 25242173<br>04531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0,6300  | 1,20   | 0,764                                      |
|    | 29521600<br>07250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0540  | 18,00  | 0,972                                      |
| 13 | VC34<br>A         | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg                                                            | kg   |         |        | <div>29,434</div> <hr/> <div>12,600</div>  |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3000  | 42,00  | 12,600                                     |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0400  | 14,35  | 0,575                                      |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0600  | 1,40   | 0,084                                      |
|    | 27107035<br>04760 | Otel cornier 40x40x4 mm                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0400  | 11,20  | 11,671                                     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                    | 4     | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------------------|
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                       | kg    | 0,0200 | 26,50  | 0,531             |
|    | 14211022<br>00575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                      | m3    | 0,0020 | 178,00 | 0,356             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                            | m3    | 0,0200 | 10,80  | 0,216             |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                  | kg    | 0,0200 | 13,00  | 0,260             |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                            | h-ut  | 0,0800 | 37,00  | 2,960             |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                  | h-ut  | 0,0100 | 18,00  | 0,180             |
| 14 | CN20<br>B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul | m2    |        |        | 59,105<br>46,200  |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                      | h-om  | 1,1000 | 42,00  | 46,200            |
|    | 24302261<br>00700 | Grund alchidic                                                                                                       | kg    | 0,1040 | 16,00  | 1,662             |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                              | kg    | 0,1100 | 16,00  | 1,764             |
|    | 24302261<br>02197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                     | kg    | 0,0500 | 13,50  | 0,675             |
|    | 24301161<br>04160 | Email alchidic BT 177I                                                                                               | kg    | 0,1700 | 39,70  | 6,744             |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                    | buc   | 0,2000 | 1,80   | 0,360             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                      | kg    | 0,0500 | 2,00   | 0,100             |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                         | kg    | 0,1000 | 16,00  | 1,600             |
| 15 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "BEHTC"                                                | buc   |        |        | 96,690<br>20,520  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780             |
|    | 21112555          | Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "BEHTC"                               | buc   | 1,0000 | 73,67  | 73,670            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                        | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700             |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                       | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800             |
| 16 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150                                             | buc   |        |        | 201,020<br>20,520 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780             |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                       | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800             |
|    | 211122            | Grila ventilatie RAG 300x150                                                                                         | buc   | 1,0000 | 178,00 | 178,000           |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                        | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700             |
| 17 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка                                                                       | buc   |        |        | 389,690           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                        | 4     | 5      | 6      | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------------|
|    |                   | вентиляционная RAG600x150                                                                                                                |       |        |        | 20,520             |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                    | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                           | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800              |
|    | 21112001<br>50    | Grila ventilatie RAG 600x150                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 366,67 | 366,670            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700              |
| 18 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150                                                                 | buc   |        |        | 155,540<br>20,520  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                    | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                           | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800              |
|    | 21111501<br>50    | Grila ventilatie RAG 150x150                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 132,52 | 132,520            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700              |
| 19 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150                                                                | buc   |        |        | 165,690<br>20,520  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                    | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                           | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800              |
|    | 21112345<br>60    | Grila ventilatie RAG 200x150                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 142,67 | 142,670            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700              |
| 20 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150                                                                 | buc   |        |        | 235,020<br>20,520  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                    | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                           | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800              |
|    | 21113455<br>65    | Grila ventilatie RAG 400x150                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 212,00 | 212,000            |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700              |
| 21 | VB30<br>D         | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160, 4buc | m2    |        |        | 687,865<br>125,125 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om  | 2,9800 | 42,00  | 125,125            |
|    | 27321037<br>02611 | Banda otel T 3 x 30 mm                                                                                                                   | kg    | 1,1960 | 13,96  | 16,694             |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                              | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                        | kg   | 0,1500  | 14,35  | 2,152             |
|    | 27107035<br>49394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm                                                                                      | kg   | 0,2900  | 11,20  | 3,244             |
|    | 3456789           | ЗОНТ по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160,                                                                          | m2   | 1,0000  | 336,00 | 336,000           |
|    | 27107035<br>00166 | Otel cornier 30x30x4 mm                                                                                        | kg   | 1,0480  | 11,20  | 11,738            |
|    | 27107035<br>04502 | Otel cornier 40x40x3 mm                                                                                        | kg   | 1,1700  | 11,20  | 13,113            |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                 | kg   | 0,1000  | 26,50  | 2,650             |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                         | kg   | 0,5000  | 12,00  | 6,000             |
|    | 28741258<br>84798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm                                                                                 | kg   | 0,3100  | 11,40  | 3,540             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                      | m3   | 0,3300  | 10,80  | 3,554             |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                  | buc  | 8,0000  | 0,10   | 0,800             |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                            | kg   | 0,1200  | 13,00  | 1,571             |
|    | 27104036<br>43000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                                            | kg   | 6,2500  | 24,00  | 150,000           |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                   | buc  | 8,0000  | 0,20   | 1,600             |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                               | buc  | 8,0000  | 0,27   | 2,160             |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                      | h-ut | 0,2000  | 37,00  | 7,400             |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                            | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,525             |
| 22 | VB11<br>B         | Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная P d.160P) | buc  |         |        | 378,568<br>91,560 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                       | h-om | 2,1800  | 42,00  | 91,560            |
|    | 27104037<br>07817 | Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm                                                                                | kg   | 0,8270  | 12,00  | 9,924             |
|    | 27104037<br>00053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                     | kg   | 1,5300  | 10,20  | 15,606            |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                        | kg   | 0,1650  | 14,35  | 2,368             |
|    | 27107035<br>10549 | Otel cornier 40x40x2 mm                                                                                        | kg   | 1,5500  | 11,20  | 17,360            |
|    | 23456789          | Заслонка воздушная P d.160P                                                                                    | buc  | 1,0000  | 188,00 | 188,000           |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                 | kg   | 0,0450  | 26,50  | 1,192             |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                         | kg   | 0,0400  | 12,00  | 0,480             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                      | m3   | 0,0550  | 10,80  | 0,594             |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                  | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,200             |
|    | 28731320<br>04842 | Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500                                                              | kg   | 0,2480  | 13,00  | 3,224             |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                            | kg   | 0,5000  | 13,00  | 6,500             |
|    | 28731320<br>04311 | Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I                                                             | kg   | 0,2480  | 36,00  | 8,928             |
|    | 27104036<br>44000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime                                                              | kg   | 0,2480  | 24,00  | 5,952             |
|    | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                               | buc  | 12,0000 | 0,20   | 2,400             |
|    | 28741158<br>19999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                               | buc  | 12,0000 | 0,33   | 3,960             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                      | h-ut | 0,5100  | 37,00  | 18,870               |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                            | h-ut | 0,0250  | 18,00  | 0,450                |
| 23 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie<br>Жалюзийная решетка VK-10      | buc  |         |        | 600,420<br>20,520    |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                          | h-om | 0,4700  | 42,00  | 19,740               |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                          | h-om | 0,0300  | 26,00  | 0,780                |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,1500  | 12,00  | 1,800                |
|    | 2811232           | Grila ventilatie Жалюзийная решетка<br>VK-10                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 577,40 | 577,400              |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 1,40   | 0,700                |
|    |                   | <b>1.2. Вентиляция котельной</b>                                                                                                                               |      |         |        |                      |
| 24 | VB28<br>A1.F      | Deflector circular cu perimetrul<br>900 - 1600 mm, tip CR I si CN,<br>confectionarea in ateliere<br>centralizate; Дефлектор д.<br>315.00.000-00 серия 5.904-51 | buc  |         |        | 1 556,755<br>243,600 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                       | h-om | 5,8000  | 42,00  | 243,600              |
|    | 27107037<br>00340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                       | kg   | 0,1400  | 11,20  | 1,579                |
|    | 27104037<br>00089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                                                                                                       | kg   | 0,5700  | 12,00  | 6,876                |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                       | kg   | 0,1700  | 14,35  | 2,454                |
|    | 34567890          | Дефлектор д. 315.00.000-00 серия<br>5.904-51                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 788,00 | 791,940              |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                 | kg   | 2,0000  | 1,40   | 2,814                |
|    | 27107035<br>49382 | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                                                                        | kg   | 2,4100  | 11,20  | 27,126               |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                                                                 | kg   | 0,1070  | 26,50  | 2,862                |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                         | kg   | 0,0400  | 12,00  | 0,480                |
|    | 14211022<br>00575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0<br>mm                                                                                                             | m3   | 0,0060  | 178,00 | 1,068                |
|    | 27106034<br>16811 | Otel rotund calibrat D = 10 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,3100  | 10,20  | 3,182                |
|    | 27106034<br>17113 | Otel rotund calibrat D = 8 mm                                                                                                                                  | kg   | 0,1600  | 10,20  | 1,642                |
|    | 27106034<br>02869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                           | kg   | 0,0740  | 10,20  | 0,755                |
|    | 27106034<br>04453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                                                                                                           | kg   | 0,2400  | 10,20  | 2,458                |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,0450  | 10,80  | 0,486                |
|    | 28741158<br>42661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr.<br>5                                                                                                                  | buc  | 8,0000  | 0,10   | 0,804                |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                            | kg   | 0,3000  | 13,00  | 3,913                |
|    | 27104036<br>04481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                                | kg   | 0,0200  | 12,00  | 0,240                |
|    | 27104036          | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm                                                                                                                          | kg   | 15,4700 | 28,00  | 435,316              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4     | 5       | 6      | 7                        |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|--------------------------|
|    | 02470             | grosime                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |        |                          |
|    | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 8,0000  | 0,20   | 1,608                    |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,0000  | 0,27   | 0,271                    |
|    | 28741158<br>10187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm<br>gr 5.8                                                                                                                                                                                          | buc   | 8,0000  | 0,22   | 1,769                    |
|    | 28741158<br>27556 | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 12,0000 | 1,20   | 14,472                   |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,2200  | 37,00  | 8,140                    |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0500  | 18,00  | 0,900                    |
| 25 | VA02<br>E         | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -<br>2 mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de 250 - 700<br>mm, Canal ventilare gr.0,5 mm<br>D=200mm, GOST 14918-80* | m2    |         |        | 415,981<br><hr/> 158,756 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 3,7800  | 42,00  | 158,756                  |
|    | 27107037<br>00340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,8000  | 11,20  | 9,049                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0100  | 14,35  | 0,144                    |
|    | 24302261<br>00814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,0120  | 16,00  | 0,195                    |
|    | 28811160<br>01666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S<br>1581                                                                                                                                                                                         | buc   | 0,0100  | 12,65  | 0,127                    |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0170  | 12,00  | 0,206                    |
|    | 27107035<br>02671 | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 1,2500  | 11,20  | 14,139                   |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0300  | 10,80  | 0,329                    |
|    | 23201462<br>00767 | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                                                 | l     | 0,0300  | 14,00  | 0,426                    |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                              | buc   | 6,0000  | 0,10   | 0,606                    |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,0300  | 13,00  | 0,396                    |
|    | 27104036<br>4244  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5<br>mm                                                                                                                                                                                            | kg    | 4,7000  | 48,00  | 227,860                  |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                               | buc   | 6,0000  | 0,20   | 1,212                    |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                           | buc   | 6,0000  | 0,27   | 1,636                    |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0500  | 18,00  | 0,900                    |
| 26 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata<br>confectionate; RAG 300x300                                                                                                                                                                                     | buc   |         |        | 275,190<br><hr/> 20,520  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                      | h-om. | 0,4700  | 42,00  | 19,740                   |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om. | 0,0300  | 26,00  | 0,780                    |
|    | 21112200<br>10999 | Grila ventilatie RAG 300x300                                                                                                                                                                                                               | buc   | 1,0000  | 252,17 | 252,170                  |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,5000  | 1,40   | 0,700                    |
|    | 345               | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,1500  | 12,00  | 1,800                    |
| 27 | CL20              | Grile de ventilatie gata                                                                                                                                                                                                                   | buc   |         |        | 389,020                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------|
|    | A                  | confectionate Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                                     |       |        |        | 20,520           |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                        | h-om. | 0,4700 | 42,00  | 19,740           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om. | 0,0300 | 26,00  | 0,780            |
|    | 345                | Lant cu zale innodate D=2,0 mm                                                                                                                                               | kg    | 0,1500 | 12,00  | 1,800            |
|    | 31123RA<br>G150490 | Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                                                   | buc   | 1,0000 | 366,00 | 366,000          |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                | kg    | 0,5000 | 1,40   | 0,700            |
| 28 | VC34<br>A          | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg | kg    |        |        | 29,431<br>12,600 |
|    | 71360600<br>11900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                     | h-om  | 0,3000 | 42,00  | 12,600           |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg    | 0,0400 | 14,35  | 0,574            |
|    | 26511221<br>00024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg    | 0,0600 | 1,40   | 0,084            |
|    | 27107035<br>04760  | Otel cornier 40x40x4 mm                                                                                                                                                      | kg    | 1,0400 | 11,20  | 11,670           |
|    | 24121261<br>00010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                               | kg    | 0,0200 | 26,50  | 0,530            |
|    | 14211022<br>00575  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                              | m3    | 0,0020 | 178,00 | 0,356            |
|    | 24111159<br>04512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3    | 0,0200 | 10,80  | 0,216            |
|    | 27357259<br>03453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                          | kg    | 0,0200 | 13,00  | 0,260            |
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0800 | 37,00  | 2,960            |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0100 | 18,00  | 0,180            |
| 29 | CN20<br>B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                         | m2    |        |        | 59,100<br>46,200 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                              | h-om  | 1,1000 | 42,00  | 46,200           |
|    | 24302261<br>00700  | Grund alchidic                                                                                                                                                               | kg    | 0,1040 | 16,00  | 1,662            |
|    | 24302261<br>09444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                      | kg    | 0,1100 | 16,00  | 1,785            |
|    | 24302261<br>02197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                             | kg    | 0,0500 | 13,50  | 0,673            |
|    | 24301161<br>04160  | Email alchidic BT 177I                                                                                                                                                       | kg    | 0,1700 | 39,70  | 6,719            |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                            | buc   | 0,2000 | 1,80   | 0,362            |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                              | kg    | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1000 | 16,00  | 1,600            |
|    |                    | <b>1.3. Изоляция воздуховодов на улице</b>                                                                                                                                   |       |        |        |                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 30 | IzH07<br>A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm | m2   |        |       | 66,481<br>27,552 |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6560 | 42,00 | 27,552           |
|    | 26821626<br>112305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0300 | 37,00 | 38,110           |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0180 | 13,00 | 0,234            |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 13,00 | 0,585            |
| 31 | IzH05<br>A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66                      | m2   |        |       | 78,367<br>44,520 |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0600 | 42,00 | 44,520           |
|    | 26821626<br>22     | Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0300 | 26,40 | 27,192           |
|    | 28731220<br>05315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3800 | 13,75 | 5,225            |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0650 | 13,00 | 0,845            |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 13,00 | 0,585            |
|    |                    | <b>1.4. Теплоснабжение установки П1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |       |                  |
| 32 | IC11E              | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)                                                                                          | m    |        |       | 63,639<br>26,040 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6200 | 42,00 | 26,040           |
|    | 25212167<br>013222 | Teava din otel d.32x2,2 ГОСТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 34,60 | 35,119           |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |                     | 10704-91*                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                  |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                       | kg   | 0,1050 | 14,35  | 1,507            |
|    | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 13,00  | 0,390            |
|    | 27341138<br>03910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 14,50  | 0,044            |
|    | 24111159<br>04512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0500 | 10,80  | 0,540            |
| 33 | IE03B               | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m    |        |        | 10,320<br>4,620  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1100 | 42,00  | 4,620            |
|    | 29522700<br>03304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,0500 | 114,00 | 5,700            |
| 34 | IzA06<br>D          | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic Uun strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177I                         | m2   |        |        | 83,598<br>57,960 |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                               | h-om | 1,3800 | 42,00  | 57,960           |
|    | 24301161<br>04160   | Email alchidic BT 177I                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4500 | 39,70  | 17,865           |
|    | 24302222<br>6100814 | Grund GF21                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 36,00  | 5,400            |
|    | 24302261<br>09260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0420 | 16,00  | 0,673            |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600            |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
| 35 | ID02B               | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d. 25)                                                                    | buc  |        |        | 17,050<br>9,660  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2300 | 42,00  | 9,660            |
|    | 28752741<br>2526    | Отвод стальной d.25                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 5,63   | 5,630            |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 28,00  | 0,560            |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 30,00  | 1,200            |
| 36 | ID06A<br>.F         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm; Автоматический воздухоотводчик                                                 | buc  |        |        | 60,560<br>4,200  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,200            |
|    | 29131345<br>001   | Автоматический воздухоотводчик                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 56,00  | 56,000           |
|    | 25249073<br>04522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1000 | 3,60   | 0,360            |
| 37 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль d.25мм 15с 27НЖ                                                                                                                                                              | buc  |        |        | 183,680<br>6,300 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,300            |
|    | 28752742<br>052   | Robinet cu mufa; Вентиль d.25мм 15с 27НЖ                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 176,00 | 176,000          |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 28,00  | 0,420            |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 30,00  | 0,960            |
| 38 | IC42A             | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                                    | kg   |        |        | 22,460<br>9,660  |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2300 | 42,00  | 9,660            |
|    | 27107000<br>00000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 12,80  | 12,800           |
| 39 | CN20<br>B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                        | m2   |        |        | 59,069<br>46,200 |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,200           |
|    | 24302261<br>00700 | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1040 | 16,00  | 1,662            |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1100 | 16,00  | 1,754            |
|    | 24302261<br>02197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 13,50  | 0,675            |
|    | 24301161<br>04160 | Email alchidic BT 177I                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 39,70  | 6,719            |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,2000 | 1,80   | 0,360            |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600            |
| 40 | IzH07<br>A        | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; | m2   |        |        | 66,481<br>27,552 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------------------|
|    |                    | Vata minerala M75 gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |        |                   |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,6560 | 42,00  | 27,552            |
|    | 26821626<br>112305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75 gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                          | m2    | 1,0300 | 37,00  | 38,110            |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0180 | 13,00  | 0,234             |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0450 | 13,00  | 0,585             |
| 41 | IzH05<br>A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66 | m2    |        |        | 78,367<br>44,520  |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,0600 | 42,00  | 44,520            |
|    | 26821626<br>22     | Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2    | 1,0300 | 26,40  | 27,192            |
|    | 28731220<br>05315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,3800 | 13,75  | 5,225             |
|    | 27341138<br>05762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0650 | 13,00  | 0,845             |
|    | 27341138<br>05815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0450 | 13,00  | 0,585             |
|    |                    | <b>1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |        |                   |
| 42 | SE56A<br>1         | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta; Отстойный и очистной фильтр                                                                                                                                                                                                                      | buc   |        |        | 662,400<br>96,600 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om. | 2,3000 | 42,00  | 96,600            |
|    | 29211157<br>2302   | Filtru pentru apa potabila ; Отстойный и очистной фильтр                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000 | 552,00 | 565,800           |
| 43 | ID05C              | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса                                                                                                          | buc   |        |        | 683,650<br>42,000 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 1,0000 | 42,00  | 42,000            |
|    | 28752743<br>333    | Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000 | 566,00 | 566,000           |
|    | 28752744<br>28200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 2,0000 | 22,00  | 44,000            |
|    | 14503362           | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0200 | 32,00  | 0,640             |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 00468             |                                                                                                                                                                      |      |        |        |                   |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,80   | 6,400             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                       | kg   | 0,1300 | 12,00  | 1,560             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                            | m3   | 0,3000 | 10,80  | 3,240             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                              | kg   | 0,9000 | 14,35  | 12,915            |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                   | kg   | 0,3000 | 13,00  | 3,900             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                 | kg   | 0,0350 | 17,00  | 0,595             |
| 44 | ID05C             | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Клапан обратный d.25mm | buc  |        |        | 455,650<br>42,000 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,000            |
|    | 28752742<br>04    | Клапан обратный d.25mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 338,00 | 338,000           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 22,00  | 44,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,640             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,80   | 6,400             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                       | kg   | 0,1300 | 12,00  | 1,560             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                            | m3   | 0,3000 | 10,80  | 3,240             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                              | kg   | 0,9000 | 14,35  | 12,915            |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                   | kg   | 0,3000 | 13,00  | 3,900             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                 | kg   | 0,0350 | 17,00  | 0,595             |
| 45 | ID05C             | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15mm    | buc  |        |        | 255,650<br>42,000 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,000            |
|    | 28752743<br>2     | Шаровой кран d.15mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 138,00 | 138,000           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 22,00  | 44,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,640             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,80   | 6,400             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 28741158<br>40558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1300 | 12,00  | 1,560             |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,3000 | 10,80  | 3,240             |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,9000 | 14,35  | 12,915            |
|    | 27357259<br>03465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3000 | 13,00  | 3,900             |
|    | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 17,00  | 0,595             |
| 46 | ID05C              | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм (дренаж)                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 229,650<br>42,000 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,000            |
|    | 28752742<br>0533   | Шаровой кран d.15мм (дренаж)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 112,00 | 112,000           |
|    | 28752744<br>28200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 22,00  | 44,000            |
|    | 14503362<br>00468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,640             |
|    | 28741158<br>18410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 0,80   | 6,400             |
|    | 28741158<br>40558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1300 | 12,00  | 1,560             |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,3000 | 10,80  | 3,240             |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,9000 | 14,35  | 12,915            |
|    | 27357259<br>03465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3000 | 13,00  | 3,900             |
|    | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 17,00  | 0,595             |
|    |                    | <b>1.6. Изоляция воздуховодов на чердаке</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                   |
| 47 | IzH07<br>A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm | m2   |        |        | 66,481<br>27,552  |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6560 | 42,00  | 27,552            |
|    | 26821626<br>112305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Vata minerala M75                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,0300 | 37,00  | 38,110            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    |                   | gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |        |                    |
|    | 27341138<br>05762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0180  | 13,00  | 0,234              |
|    | 27341138<br>05815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0450  | 13,00  | 0,585              |
| 48 | IzH05<br>A        | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66 | m2   |         |        | 78,367<br>44,520   |
|    | 71340300<br>12200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0600  | 42,00  | 44,520             |
|    | 26821626<br>22    | Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0300  | 26,40  | 27,192             |
|    | 28731220<br>05315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3800  | 13,75  | 5,225              |
|    | 27341138<br>05762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0650  | 13,00  | 0,845              |
|    | 27341138<br>05815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0450  | 13,00  | 0,585              |
|    |                   | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |        |                    |
|    |                   | <b>2.1. Вентиляция</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |        |                    |
| 49 | VC03<br>B         | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор канальный KD 315L1                                                                                                      | buc  |         |        | 731,908<br>601,020 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 14,3100 | 42,00  | 601,020            |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3500  | 14,35  | 5,266              |
|    | 24302261<br>00814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2000  | 16,00  | 3,360              |
|    | 31102455<br>38500 | Motor pentru ventilator Pret utilaj                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2500  | 10,80  | 2,840              |
|    | 28741158<br>42685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 24,0000 | 0,10   | 2,520              |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500  | 13,00  | 2,054              |
|    | 23203162<br>02533 | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2000  | 40,00  | 8,400              |
|    | 29124357<br>75800 | Ventilator radial silentios Pret utilaj                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000              |
|    | 28741158<br>20170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 24,0000 | 0,29   | 7,308              |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1000  | 37,00  | 3,700              |
|    | 34105200<br>01373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500  | 376,00 | 94,000             |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4500  | 3,20   | 1,440              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6     | 7                  |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|--------------------|
| 50 | VB18<br>A         | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315                                                                                                                                 | buc  |         |       | 58,140<br>46,200   |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1000  | 42,00 | 46,200             |
|    | 28741157<br>60500 | Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000              |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500  | 12,00 | 0,600              |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                     | buc  | 18,0000 | 0,10  | 1,800              |
|    | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                  | buc  | 18,0000 | 0,20  | 3,600              |
|    | 28741158<br>19999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 18,0000 | 0,33  | 5,940              |
| 51 | 08-03-<br>605-1   | Ventilator; Приточное устройство ЕММ 55-35 AERECO                                                                                                                                                                 | buc  |         |       | 57,304<br>52,080   |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,2400  | 42,00 | 52,080             |
|    | 5440089           | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                       | kg   | 0,0200  | 34,00 | 0,680              |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                     | h-ut | 0,0800  | 2,40  | 0,192              |
|    | 330206            | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2600  | 16,00 | 4,160              |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0800  | 2,40  | 0,192              |
|    |                   | <b>2.2. П1 Приточная установка в составе:</b>                                                                                                                                                                     |      |         |       |                    |
| 52 | VC03<br>B         | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 | buc  |         |       | 731,908<br>601,020 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                          | h-om | 14,3100 | 42,00 | 601,020            |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3500  | 14,35 | 5,266              |
|    | 24302261<br>00814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2000  | 16,00 | 3,360              |
|    | 31102455<br>38500 | Motor pentru ventilator Pret utilaj                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2500  | 10,80 | 2,840              |
|    | 28741158<br>42685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                 | buc  | 24,0000 | 0,10  | 2,520              |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500  | 13,00 | 2,054              |
|    | 23203162<br>02533 | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2000  | 40,00 | 8,400              |
|    | 29124357<br>75800 | Ventilator radial silentios Pret utilaj                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000              |
|    | 28741158<br>20170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                          | buc  | 24,0000 | 0,29  | 7,308              |
|    | 31105000          | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1000  | 37,00 | 3,700              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|    | 02401             |                                                                                                  |      |         |        |                      |
|    | 34105200<br>01373 | Automacara 5 tf                                                                                  | h-ut | 0,2500  | 376,00 | 94,000               |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                    | h-ut | 0,4500  | 3,20   | 1,440                |
| 53 | VC11<br>A         | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg; Фильтр FFK 50-25 | buc  |         |        | 1 277,940<br>573,300 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                         | h-om | 13,6500 | 42,00  | 573,300              |
|    | 23201162<br>00535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                     | l    | 2,0000  | 15,00  | 30,000               |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                   | kg   | 1,0000  | 1,40   | 1,400                |
|    | 29241273<br>21000 | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                | buc  | 1,0000  | 324,00 | 324,000              |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                   | kg   | 0,1000  | 26,50  | 2,650                |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                           | kg   | 0,0200  | 12,00  | 0,240                |
|    | 23201862<br>01204 | Ulei industrial tipI 42 S 383                                                                    | kg   | 20,0000 | 17,00  | 340,000              |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                        | h-ut | 0,1500  | 37,00  | 5,550                |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                    | h-ut | 0,2500  | 3,20   | 0,800                |
| 54 | VB04<br>A         | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm;Заслонка КВУ 50-40                        | buc  |         |        | 745,492<br>145,740   |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                         | h-om | 3,4700  | 42,00  | 145,740              |
|    | 25132066<br>21493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare                                                            | kg   | 0,0220  | 22,00  | 0,484                |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                          | kg   | 0,1800  | 14,35  | 2,583                |
|    | 27107035<br>00130 | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                          | kg   | 2,4100  | 11,20  | 26,992               |
|    | 25213067<br>16872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737                                 | kg   | 0,0150  | 56,00  | 0,840                |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                           | kg   | 0,0250  | 12,00  | 0,300                |
|    | 27106034<br>20201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm                                                                   | kg   | 0,2400  | 10,20  | 2,448                |
|    | 27106034<br>02869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                             | kg   | 0,0930  | 10,20  | 0,949                |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                        | m3   | 0,0240  | 10,80  | 0,259                |
|    | 28741158<br>42659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5                                                       | buc  | 4,0000  | 0,10   | 0,400                |
|    | 28741358<br>40766 | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                     | buc  | 1,0000  | 0,10   | 0,100                |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                    | buc  | 20,0000 | 0,10   | 2,000                |
|    | 28741128<br>74115 | Prezon M 6 x 30 mm                                                                               | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,000                |
|    | 28741158<br>00390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                                                                 | buc  | 1,0000  | 0,27   | 0,270                |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                              | kg   | 0,1800  | 13,00  | 2,340                |
|    | 27104036<br>03798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                | kg   | 0,0280  | 12,00  | 0,336                |
|    | 27104036<br>03280 | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000                                                                  | kg   | 17,2700 | 28,67  | 495,131              |
|    | 27104036<br>15911 | Tabla groasa 10 x 1000                                                                           | kg   | 1,7200  | 12,00  | 20,640               |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    | 27104036<br>06764 | Tabla groasa de 5 mm                                                                                                                  | kg   | 1,1900  | 12,00  | 14,280             |
|    | 24301161<br>03294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                     | kg   | 0,1500  | 38,00  | 5,700              |
|    | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 0,20   | 0,200              |
|    | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                          | buc  | 18,0000 | 0,20   | 3,600              |
|    | 28741158<br>04669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,35   | 0,350              |
|    | 28741158<br>10084 | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm<br>gr 5.8                                                                                     | buc  | 4,0000  | 0,27   | 1,080              |
|    | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                      | buc  | 16,0000 | 0,27   | 4,320              |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                             | h-ut | 0,2500  | 37,00  | 9,250              |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                   | h-ut | 0,0500  | 18,00  | 0,900              |
| 55 | AcB09<br>A        | Montarea dispozitivelor de<br>actionare electrica a vanelor,<br>vanele avind diametrul de 400-600<br>mm;Электропривод BELIMO<br>LF230 | buc  |         |        | 438,684<br>183,120 |
|    | 72450700<br>20600 | Electrician intretinere-reparatii                                                                                                     | h-om | 4,3600  | 42,00  | 183,120            |
|    | 28112368<br>29000 | Dispozitiv de actionare electrica                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 228,00 | 234,840            |
|    | 23203162<br>02480 | Vaselina tehnica naturala                                                                                                             | kg   | 0,5000  | 40,00  | 20,600             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                       | kg   | 0,0600  | 2,00   | 0,124              |
| 56 | VB18<br>A         | Aparat de zgomot, rectangular cu<br>perimetrul 1000 - 2000<br>mm;Шумоглушитель LDR<br>50-25                                           | buc  |         |        | 58,140<br>46,200   |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                              | h-om | 1,1000  | 42,00  | 46,200             |
|    | 28741157<br>60500 | Atenuator de zgomot rectangular Pret<br>utilaj                                                                                        | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000              |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                | kg   | 0,0500  | 12,00  | 0,600              |
|    | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                         | buc  | 18,0000 | 0,10   | 1,800              |
|    | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                                                      | buc  | 18,0000 | 0,20   | 3,600              |
|    | 28741158<br>19999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                      | buc  | 18,0000 | 0,33   | 5,940              |
| 57 | VC24<br>A         | Sustinerea elastica a ventilatorului,<br>cu suporti elastici din<br>cauciuc;Гибкая вставка DS<br>50-25                                | buc  |         |        | 233,806<br>204,960 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                              | h-om | 4,8800  | 42,00  | 204,960            |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                        | kg   | 1,5000  | 1,40   | 2,104              |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                                        | kg   | 0,3000  | 26,50  | 7,966              |
|    | 28741158<br>40601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                    | buc  | 8,0000  | 0,10   | 0,802              |
|    | 25231557          | Suport elstic ventilator din cauciuc                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 6,20   | 6,212              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|    | 00368             |                                                                                                                                                   |      |         |        |                      |
|    | 28741158<br>27776 | Surub pt fundatii M20                                                                                                                             | buc  | 8,0000  | 1,40   | 11,222               |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                               | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,540                |
| 58 | VC29<br>A         | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg;<br>Калорифер водяной VBR 50-25-2                | buc  |         |        | 456,022<br>416,640   |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                          | h-om | 9,9200  | 42,00  | 416,640              |
|    | 29241273<br>25000 | Baterie de incalzire Pret utilaj                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000                |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                    | kg   | 0,5000  | 1,40   | 0,703                |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                                                    | kg   | 0,0500  | 26,50  | 1,325                |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                            | kg   | 0,0500  | 12,00  | 0,600                |
|    | 28741158<br>42702 | Piulita hexag. M10                                                                                                                                | buc  | 18,0000 | 0,10   | 1,809                |
|    | 28741158<br>20522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60                                                                                                                   | buc  | 18,0000 | 0,72   | 13,025               |
|    | 29123400<br>02506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                     | h-ut | 0,3000  | 72,00  | 21,600               |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                     | h-ut | 0,1000  | 3,20   | 0,320                |
| 59 | VC11<br>A         | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg; Фильтровальный элемент FFK 50-25-5                                | buc  |         |        | 1 277,940<br>573,300 |
|    | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                          | h-om | 13,6500 | 42,00  | 573,300              |
|    | 23201162<br>00535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                      | l    | 2,0000  | 15,00  | 30,000               |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                    | kg   | 1,0000  | 1,40   | 1,400                |
|    | 29241273<br>21000 | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 324,00 | 324,000              |
|    | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                                                    | kg   | 0,1000  | 26,50  | 2,650                |
|    | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                            | kg   | 0,0200  | 12,00  | 0,240                |
|    | 23201862<br>01204 | Ulei industrial tip I 42 S 383                                                                                                                    | kg   | 20,0000 | 17,00  | 340,000              |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                         | h-ut | 0,1500  | 37,00  | 5,550                |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500  | 3,20   | 0,800                |
|    |                   | <b>2.3. Теплоснабжение установки III</b>                                                                                                          |      |         |        |                      |
| 60 | IA18J             | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;<br>Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75 | buc  |         |        | 66,124<br>23,100     |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,5500  | 42,00  | 23,100               |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 14,35 | 0,645              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,0260 | 10,80 | 0,281              |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                          | kg   | 0,0130 | 13,00 | 0,169              |
|    | 27221033<br>05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                         | m    | 0,3000 | 18,00 | 5,400              |
|    | 29131345<br>01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 36,00 | 36,000             |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060 | 28,00 | 0,168              |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                            | kg   | 0,0120 | 30,00 | 0,360              |
| 61 | IA18J             | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;<br>Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76              | buc  |        |       | 66,124<br>23,100   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 0,5500 | 42,00 | 23,100             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,0450 | 14,35 | 0,645              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,0260 | 10,80 | 0,281              |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                          | kg   | 0,0130 | 13,00 | 0,169              |
|    | 27221033<br>05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                         | m    | 0,3000 | 18,00 | 5,400              |
|    | 29131345<br>01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 36,00 | 36,000             |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060 | 28,00 | 0,168              |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                            | kg   | 0,0120 | 30,00 | 0,360              |
|    |                   | <b>2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл</b>                                                                                                         |      |        |       |                    |
| 62 | IA38B             | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ; Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт | buc  |        |       | 174,643<br>105,000 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,000            |
|    | 25212167<br>01000 | Teava din otel                                                                                                                                                 | m    | 0,6000 | 18,00 | 10,800             |
|    | 28752700<br>00000 | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 18,00 | 36,000             |
|    | 28741158<br>01148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,70  | 5,600              |
|    | 28741158<br>42760 | Piulita hexag. M12                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800              |
|    | 28741258<br>81289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,2800 | 10,80 | 3,024              |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,7400 | 14,35 | 10,619             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 12,00 | 1,200              |
| 63 | ID03B             | Robinet cu cep, cu trei cai, cu                                                                                                                                | buc  |        |       | 259,684            |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                   | flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm; Треходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 |      |         |          | 56,700             |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 1,3500  | 42,00    | 56,700             |
|    | 28752742<br>01600 | Robinet cu cep                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 112,00   | 112,000            |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                            | buc  | 3,0000  | 22,00    | 66,000             |
|    | 28741158<br>01148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                | buc  | 12,0000 | 0,70     | 8,400              |
|    | 28741158<br>42760 | Piulita hexag. M12                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 0,10     | 1,200              |
|    | 28741258<br>81289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 0,20     | 2,400              |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                   | kg   | 0,0750  | 12,00    | 0,900              |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                             | kg   | 0,0230  | 17,00    | 0,391              |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                    | kg   | 0,0150  | 32,00    | 0,480              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                        | m3   | 0,1800  | 10,80    | 1,944              |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                          | kg   | 0,5100  | 14,35    | 7,319              |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                               | kg   | 0,1500  | 13,00    | 1,950              |
| 64 | AcB09<br>A        | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm; Сервопривод вентиля НТΥD 24-SR                                   | buc  |         |          | 438,684<br>183,120 |
|    | 72450700<br>20600 | Electrician intretinere-reparatii                                                                                                                                | h-om | 4,3600  | 42,00    | 183,120            |
|    | 28112368<br>29000 | Dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 228,00   | 234,840            |
|    | 23203162<br>02480 | Vaselina tehnica naturala                                                                                                                                        | kg   | 0,5000  | 40,00    | 20,600             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 0,0600  | 2,00     | 0,124              |
|    |                   | <b>3. Valoarea utilajului</b><br><b>3.1. Вентиляция</b>                                                                                                          |      |         |          |                    |
| 65 | Pretul<br>firmei  | Вентилятор канальный KD 315L 1; N=0. 372кВт; 1-230B "Systemair"                                                                                                  | buc  |         |          | 8 800,600<br>0,000 |
|    | 28741151<br>09315 | Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372кВт, 1-230B "Systemair"                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 8 800,60 | 8 800,600          |
| 66 | Pretul<br>firmei  | Шумоглушитель LDC 315 ; L=900; "Systemair"                                                                                                                       | buc  |         |          | 2 356,800<br>0,000 |
|    | 28741151<br>05315 | Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 2 356,80 | 2 356,800          |
| 67 | Цена<br>пост-к    | Приточное устройство ЕММ 55-35 " AERECO"                                                                                                                         | buc  |         |          | 315,120            |

| 1  | 2                    | 3                                                                        | 4   | 5      | 6         | 7                   |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------------|
|    | a                    |                                                                          |     |        |           | 0,000               |
|    | 29124357<br>762      | Ventilator de fereastră ; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO          | buc | 1,0000 | 312,00    | 315,120             |
|    |                      | <b>3.2. П1 Приточная установка в составе:</b>                            |     |        |           |                     |
| 68 | Pret<br>piata        | Вентилятор общеобменный KE50 -25-4; N=0.533кВт; L=640м3/час; "Systemair" | buc |        |           | 11 595,000<br>0,000 |
|    | 28741151<br>040501   | Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"  | buc | 1,0000 | 11 595,00 | 11 595,000          |
| 69 | Preti<br>de<br>piata | Фильтр FFK 50-25 "Systemair"                                             | buc |        |           | 3 612,000<br>0,000  |
|    | 28741357<br>04502    | Фильтр FFK 50-25 "Systemair"                                             | buc | 1,0000 | 3 612,00  | 3 612,000           |
| 70 | Preti<br>de<br>piata | Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"                                           | buc |        |           | 2 200,000<br>0,000  |
|    | 28741356<br>04503    | Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"                                           | buc | 1,0000 | 2 200,00  | 2 200,000           |
| 71 | Preti<br>de<br>piata | Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"                                   | buc |        |           | 2 788,600<br>0,000  |
|    | 28741354<br>020022   | Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"                                   | buc | 1,0000 | 2 788,60  | 2 788,600           |
| 72 | Preti<br>de<br>piata | Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"                                      | buc |        |           | 2 992,400<br>0,000  |
|    | 28741351<br>014505   | Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"                                      | buc | 1,0000 | 2 992,40  | 2 992,400           |
| 73 | Preti<br>de<br>piata | Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"                                      | buc |        |           | 656,600<br>0,000    |
|    | 28741351<br>04506    | Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"                                      | buc | 1,0000 | 656,60    | 656,600             |
| 74 | Preti<br>de<br>piata | Калорифер водяной VBR 50-25-2; T=80-60* L=640м3/час;"Systemair"          | buc |        |           | 3 788,000<br>0,000  |
|    | 28741356<br>03507    | Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"           | buc | 1,0000 | 3 788,00  | 3 788,000           |
| 75 | Preti<br>de<br>piata | Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"                           | buc |        |           | 2 148,600<br>0,000  |
|    | 28741357             | Фильтровальный элемент FFK                                               | buc | 1,0000 | 2 148,60  | 2 148,600           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|    | 0402509            | 50-25-5 "Systemair"                                                                                                                                                                                                  |        |        |           |                     |
|    |                    | <b>3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;</b>                                                                                                                                                                      |        |        |           |                     |
| 76 | Petul firmei       | Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40; трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR; нержавеющей соединительными гибкими трубками  | КОМПЛ. |        |           | 10 800,000<br>0,000 |
|    | 40402540<br>225100 | Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками | КОМПЛ. | 1,0000 | 10 800,00 | 10 800,000          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5**  
**Bloc administrativ Ventilarea**

**Valoarea de deviz 143 836 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                            | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b><br><b>1.1. Ventilarea</b>                                                                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | VA21A                       | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 150x150 ГОСТ19904-90*)    | m2   | 18,000                                | 280,833<br>70,518                     | 5 054,989<br>1 269,324 |
| 2      | VA21A                       | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 200x150mm ГОСТ19904-90*)   | m2   | 14,000                                | 280,833<br>70,518                     | 3 931,658<br>987,252   |
| 3      | VA22B                       | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм 250x200mm ГОСТ19904-90*) | m2   | 27,000                                | 265,335<br>55,860                     | 7 164,034<br>1 508,220 |
| 4      | VA22B                       | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 300x150mm ГОСТ19904-90*)   | m2   | 11,700                                | 291,595<br>55,860                     | 3 411,660<br>653,562   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5      | 6                                    | 7                                       |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |       |                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                                      |                                         |
| 5  | VA22B | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150mm ГОСТ19904-90*)       | m2 | 3,300  | <div>291,594</div> <div>55,860</div> | <div>962,259</div> <div>184,338</div>   |
| 6  | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x150mm ГОСТ19904-90*)           | m2 | 6,500  | <div>277,306</div> <div>42,039</div> | <div>1 802,488</div> <div>273,252</div> |
| 7  | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm.(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм 500x250mm ГОСТ19904-90*)           | m2 | 1,500  | <div>277,295</div> <div>42,028</div> | <div>415,942</div> <div>63,042</div>    |
| 8  | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime,;Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 100mm ГОСТ19904-90*                                                 | m2 | 6,280  | <div>295,014</div> <div>70,517</div> | <div>1 852,691</div> <div>442,848</div> |
| 9  | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm., Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, d. 160, ГОСТ19904-90*  | m2 | 11,220 | <div>295,004</div> <div>70,517</div> | <div>3 309,945</div> <div>791,196</div> |
| 10 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)            | m2 | 1,800  | <div>277,317</div> <div>42,047</div> | <div>499,171</div> <div>75,684</div>    |
| 11 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d.100mm ГОСТ19904-90*) | m2 | 0,960  | <div>280,961</div> <div>70,525</div> | <div>269,723</div> <div>67,704</div>    |
| 12 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la                                                                                                                                                                                                      | m2 | 10,200 | 280,870                              | 2 864,876                               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    |       | inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм d.160mm ГОСТ19904-90*) |     |        | 70,519             | 719,292              |
| 13 | VC34A | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg                        | kg  | 30,000 | 29,434<br>12,600   | 883,019<br>378,000   |
| 14 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                | m2  | 1,560  | 59,105<br>46,200   | 92,204<br>72,072     |
| 15 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"                                                                                                                               | buc | 15,000 | 96,690<br>20,520   | 1 450,350<br>307,800 |
| 16 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150                                                                                                                            | buc | 10,000 | 201,020<br>20,520  | 2 010,200<br>205,200 |
| 17 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x150                                                                                                                            | buc | 1,000  | 389,690<br>20,520  | 389,690<br>20,520    |
| 18 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150                                                                                                                            | buc | 7,000  | 155,540<br>20,520  | 1 088,780<br>143,640 |
| 19 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150                                                                                                                           | buc | 4,000  | 165,690<br>20,520  | 662,760<br>82,080    |
| 20 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150                                                                                                                            | buc | 11,000 | 235,020<br>20,520  | 2 585,220<br>225,720 |
| 21 | VB30D | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d.160, 4buc                                                            | m2  | 0,480  | 687,865<br>125,125 | 330,175<br>60,060    |
| 22 | VB11B | Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Р d.160P)                                                                                      | buc | 2,000  | 378,568<br>91,560  | 757,137<br>183,120   |
| 23 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10                                                       | buc | 1,000  | 600,420<br>20,520  | 600,420<br>20,520    |

| 1                                 | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5     | 6                    | 7                    |
|-----------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------|----------------------|
| <b>Total Ventilarea</b>           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                      | <b>42 389,391</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                      | <b>8 734,446</b>     |
|                                   |              | <b>1.2. Вентиляция котельной</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |                      |                      |
| 24                                | VB28A1.<br>F | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор д. 315.00.000-00 серия 5.904-51                                                                                                                                                                                     | buc | 1,000 | 1 556,755<br>243,600 | 1 556,755<br>243,600 |
| 25                                | VA02E        | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm, Canal ventilare gr.0,5 mm D=200mm, GOST 14918-80*                                                                                                               | m2  | 3,780 | 415,981<br>158,756   | 1 572,407<br>600,096 |
| 26                                | CL20A        | Grile de ventilatie gata confectionate; RAG 300x300                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 1,000 | 275,190<br>20,520    | 275,190<br>20,520    |
| 27                                | CL20A        | Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,000 | 389,020<br>20,520    | 389,020<br>20,520    |
| 28                                | VC34A        | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg                                                                                                                                                           | kg  | 5,000 | 29,431<br>12,600     | 147,153<br>63,000    |
| 29                                | CN20B        | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 0,260 | 59,100<br>46,200     | 15,366<br>12,012     |
| <b>Total Вентиляция котельной</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                      | <b>3 955,891</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                      | <b>959,748</b>       |
|                                   |              | <b>1.3. Изоляция воздуховодов на улице</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                      |                      |
| 30                                | IzH07A       | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm | m2  | 5,000 | 66,481<br>27,552     | 332,405<br>137,760   |
| 31                                | IzH05A       | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 6,000 | 78,367               | 470,202<br>267,120   |

| 1                            | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                | 7                      |
|------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|------------------------|
|                              |         | sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66                                                    |     |        | 44,520           |                        |
| <b>Total Изолация</b>        |         |                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                  | <b>802,607</b>         |
| <b>воздуховодов на улице</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                  |                        |
| <b>Incluziv salariu</b>      |         |                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                  | <b>404,880</b>         |
|                              |         | <b>1.4. Теплоснабжение установки П1</b>                                                                                                                                                                                                       |     |        |                  |                        |
| 32                           | IC11E   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2мм (ГОСТ 10704-91*) | m   | 45,000 | 63,639<br>26,040 | 2 863,767<br>1 171,800 |
| 33                           | IE03B   | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                 | m   | 45,000 | 10,320<br>4,620  | 464,400<br>207,900     |
| 34                           | IzA06D  | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic Uun strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I                                                                         | m2  | 5,400  | 83,598<br>57,960 | 451,427<br>312,984     |
| 35                           | ID02B   | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d. 25)                                                                                                                    | buc | 20,000 | 17,050<br>9,660  | 341,000<br>193,200     |
| 36                           | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm; Автоматический воздухоотводчик                                                                                                 | buc | 2,000  | 60,560<br>4,200  | 121,120<br>8,400       |
| 37                           | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль d.25мм 15с 27нж                                                                                                | buc | 2,000  | 183,680<br>6,300 | 367,360<br>12,600      |
| 38                           | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                      | kg  | 10,000 | 22,460<br>9,660  | 224,600<br>96,600      |
| 39                           | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare                                                                                                                                                                                                          | m2  | 0,520  | 59,069           | 30,716                 |



| 1                                        | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5      | 6                 | 7                    |
|------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|----------------------|
|                                          |        | aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        | 46,200            | 24,024               |
| 40                                       | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm | m2  | 20,800 | 66,481<br>27,552  | 1 382,808<br>573,090 |
| 41                                       | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66                      | m2  | 22,000 | 78,367<br>44,520  | 1 724,074<br>979,440 |
| <b>Total Теплоснабжение установки П1</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                   | <b>7 971,272</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                   | <b>3 580,038</b>     |
|                                          |        | <b>1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                   |                      |
| 42                                       | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta; Отстойный и очистной фильтр                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 1,000  | 662,400<br>96,600 | 662,400<br>96,600    |
| 43                                       | ID05C  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса                                                                                                                               | buc | 1,000  | 683,650<br>42,000 | 683,650<br>42,000    |
| 44                                       | ID05C  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Клапан обратный d.25mm                                                                                                                                                                   | buc | 1,000  | 455,650<br>42,000 | 455,650<br>42,000    |
| 45                                       | ID05C  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм                                                                                                                                                                      | buc | 2,000  | 255,650<br>42,000 | 511,300<br>84,000    |
| 46                                       | ID05C  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul                                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,000  | 229,650<br>42,000 | 459,300<br>84,000    |

| 1                                                | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4        | 5      | 6                | 7                    |
|--------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|----------------------|
|                                                  |        | nominal de 80...100 mm; Шаровой кран d.15мм (дренаж)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |                  |                      |
|                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  |                      |
| Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 2 772,300            |
| Incluziv salariu                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 348,600              |
|                                                  |        | 1.6. Изолация воздуховодов на чердаке                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |        |                  |                      |
| 47                                               | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M75 gr.50 mm | m2       | 18,200 | 66,481<br>27,552 | 1 209,951<br>501,438 |
| 48                                               | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66                      | m2       | 20,000 | 78,367<br>44,520 | 1 567,340<br>890,400 |
|                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  |                      |
| Total Изолация воздуховодов на чердаке           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 2 777,291            |
| Incluziv salariu                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 1 391,838            |
|                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  |                      |
| Total                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei      |        | 60 668,752       |                      |
| Asigurari sociale                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 22,50 %  |        | 3 469,399        |                      |
| Transportarea materialelor                       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,00 %   |        | 1 341,077        |                      |
| Total                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100,00 + |        | 65 479,228       |                      |
| Cheltuieli de regie                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5,00 %   |        | 3 273,962        |                      |
| Total                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100,00 + |        | 68 753,190       |                      |
| Beneficiu                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00 %   |        | 1 375,064        |                      |
| Total Lucrari de constructie                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 70 128,254           |
| Incluziv salariu                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |        |                  | 15 419,550           |
|                                                  |        | 2. Lucrari de montare 2.1. Вентиляция                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |        |                  |                      |
| 49                                               | VC03B  | Montarea ventilatoarelor radiale ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc      | 1,000  | 731,908          | 731,908              |

| 1                       | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                    | 7                      |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|------------------------|
|                         |             | silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор канальный KD 315L1                                         |     |        | 601,020              | 601,020                |
| 50                      | VB18A       | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315                                                                                                                                 | buc | 1,000  | 58,140<br>46,200     | 58,140<br>46,200       |
| 51                      | 08-03-605-1 | Ventilator; Приточное устройство EMM 55-35 AERECO                                                                                                                                                                 | buc | 22,000 | 57,304<br>52,080     | 1 260,688<br>1 145,760 |
| <b>Total Вентиляция</b> |             |                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                      | <b>2 050,736</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b> |             |                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                      | <b>1 792,980</b>       |
|                         |             | <b>2.2. П1 Приточная установка в составе:</b>                                                                                                                                                                     |     |        |                      |                        |
| 52                      | VC03B       | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw; Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 | buc | 1,000  | 731,908<br>601,020   | 731,908<br>601,020     |
| 53                      | VC11A       | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg; Фильтр FFK 50-25                                                                                                                  | buc | 1,000  | 1 277,940<br>573,300 | 1 277,940<br>573,300   |
| 54                      | VB04A       | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm;Заслонка KBY 50-40                                                                                                                                         | buc | 1,000  | 745,492<br>145,740   | 745,492<br>145,740     |
| 55                      | AcB09A      | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm;Электропривод BELIMO LF230                                                                                         | buc | 1,000  | 438,684<br>183,120   | 438,684<br>183,120     |
| 56                      | VB18A       | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm;Шумоглушитель LDR 50-25                                                                                                                                | buc | 1,000  | 58,140<br>46,200     | 58,140<br>46,200       |
| 57                      | VC24A       | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc;Гибкая вставка DS 50-25                                                                                                                     | buc | 5,000  | 233,806<br>204,960   | 1 169,032<br>1 024,800 |
| 58                      | VC29A       | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg; Калорифер водяной VBR 50-25-2                                                                                   | buc | 1,000  | 456,022<br>416,640   | 456,022<br>416,640     |
| 59                      | VC11A       | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200                                                                                                                                       | buc | 1,000  | 1 277,940            | 1 277,940              |

| 1                                                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                | 4   | 5     | 6                  | 7                  |
|---------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|--------------------|
|                                                         |        | kg; Фильтровальный элемент FFK 50-25-5                                                                                                                                                           |     |       | 573,300            | 573,300            |
| <b>Total П1 Приточная установка в составе:</b>          |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>6 155,158</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                                 |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>3 564,120</b>   |
|                                                         |        | <b>2.3. Теплоснабжение установки П1</b>                                                                                                                                                          |     |       |                    |                    |
| 60                                                      | IA18J  | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; stut cu robinet de control pentru armaturi; Зкладная конструкция для термометра ЗК4-3-75                                                    | buc | 2,000 | 66,124<br>23,100   | 132,247<br>46,200  |
| 61                                                      | IA18J  | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; stut cu robinet de control pentru armaturi; Зкладная конструкция для манометра ЗК4-53-76                                                    | buc | 2,000 | 66,124<br>23,100   | 132,247<br>46,200  |
| <b>Total Теплоснабжение установки П1</b>                |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>264,494</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                 |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>92,400</b>      |
|                                                         |        | <b>2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл</b>                                                                                                                                           |     |       |                    |                    |
| 62                                                      | IA38B  | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" ; Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт                                   | buc | 1,000 | 174,643<br>105,000 | 174,643<br>105,000 |
| 63                                                      | ID03B  | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm; Треходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 | buc | 1,000 | 259,684<br>56,700  | 259,684<br>56,700  |
| 64                                                      | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm; Сервопривод вентиля HTYD 24-SR                                                                   | buc | 1,000 | 438,684<br>183,120 | 438,684<br>183,120 |
| <b>Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл</b> |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>873,011</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                 |        |                                                                                                                                                                                                  |     |       |                    | <b>344,820</b>     |

| 1                               | 2              | 3                                                                         | 4        | 5      | 6                   | 7                   |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------|---------------------|
|                                 |                | Total                                                                     | lei      |        |                     | 9 343,399           |
|                                 |                | Asigurari sociale                                                         | 22,50 %  |        |                     | 1 303,722           |
|                                 |                | Cheltuieli de transport                                                   | 3,00 %   |        |                     | 96,101              |
|                                 |                | Total                                                                     | 100,00 + |        |                     | 10 743,222          |
|                                 |                | Cheltuieli de regie                                                       | 12,00 %  |        |                     | 695,318             |
|                                 |                | Total                                                                     | 100,00 + |        |                     | 11 438,540          |
|                                 |                | Beneficiu                                                                 | 2,00 %   |        |                     | 228,770             |
| <b>Total Lucrari de montare</b> |                |                                                                           |          |        |                     | <b>11 667,310</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>         |                |                                                                           |          |        |                     | <b>5 794,320</b>    |
|                                 |                | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                             |          |        |                     |                     |
|                                 |                | <b>3.1. Вентиляция</b>                                                    |          |        |                     |                     |
| 65                              | Pretul firmei  | Вентилятор канальный KD 315L 1; N=0. 372квт; 1-230B "Systemair"           | buc      | 1,000  | 8 800,600<br>0,000  | 8 800,600<br>0,000  |
| 66                              | Pretul firmei  | Шумоглушитель LDC 315 ; L=900; "Systemair"                                | buc      | 1,000  | 2 356,800<br>0,000  | 2 356,800<br>0,000  |
| 67                              | Цена пост-ка   | Приточное устройство EMM 55-35 "AERECO"                                   | buc      | 22,000 | 315,120<br>0,000    | 6 932,640<br>0,000  |
| <b>Total Вентиляция</b>         |                |                                                                           |          |        |                     | <b>18 090,040</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>         |                |                                                                           |          |        |                     | <b>0,000</b>        |
|                                 |                | <b>3.2. П1 Приточная установка в составе:</b>                             |          |        |                     |                     |
| 68                              | Pret piata     | Вентилятор общеобменный KE50 - 25-4; N=0.533кВт; L=640м3/час; "Systemair" | buc      | 1,000  | 11 595,000<br>0,000 | 11 595,000<br>0,000 |
| 69                              | Preti de piata | Фильтр FFK 50-25 "Systemair"                                              | buc      | 1,000  | 3 612,000<br>0,000  | 3 612,000<br>0,000  |
| 70                              | Preti de piata | Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"                                            | buc      | 1,000  | 2 200,000<br>0,000  | 2 200,000<br>0,000  |
| 71                              | Preti de piata | Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"                                    | buc      | 1,000  | 2 788,600<br>0,000  | 2 788,600<br>0,000  |
| 72                              | Preti de piata | Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"                                       | buc      | 1,000  | 2 992,400<br>0,000  | 2 992,400<br>0,000  |
| 73                              | Preti de       | Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"                                       | buc      | 5,000  | 656,600             | 3 283,000           |

| 1                                         | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5     | 6                                      | 7                                      |
|-------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                                           | piata          |                                                                                                                                                                                                                     |        |       | 0,000                                  | 0,000                                  |
| 74                                        | Preti de piata | Калорифер водяной VBR 50-25-2; T=80-60* L=640м3/час;"Systemair"                                                                                                                                                     | buc    | 1,000 | <div>3 788,000</div> <div>0,000</div>  | <div>3 788,000</div> <div>0,000</div>  |
| 75                                        | Preti de piata | Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"                                                                                                                                                                      | buc    | 1,000 | <div>2 148,600</div> <div>0,000</div>  | <div>2 148,600</div> <div>0,000</div>  |
|                                           |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        |                                        |
| Total П1 Приточная установка в составе:   |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 32 407,600                             |
| Incluziv salariu                          |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 0,000                                  |
|                                           |                | 3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;                                                                                                                                                                            |        |       |                                        |                                        |
| 76                                        | Petul firmei   | Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40; трехходовым регулирующим вентилем ЕСBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR; нержавеющей соединительными гибкими трубками | КОМПЛ. | 1,000 | <div>10 800,000</div> <div>0,000</div> | <div>10 800,000</div> <div>0,000</div> |
|                                           |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        |                                        |
| Total Узел управления SUMX 1.0 в составе; |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 10 800,000                             |
| Incluziv salariu                          |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 0,000                                  |
|                                           |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        |                                        |
| Total                                     |                |                                                                                                                                                                                                                     | lei    |       | 61 297,640                             |                                        |
| Cheltuieli de depozitare si transportare  |                |                                                                                                                                                                                                                     | 1,20 % |       | 735,572                                |                                        |
| Total Valoarea utilajului                 |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 62 033,212                             |
| Incluziv salariu                          |                |                                                                                                                                                                                                                     |        |       |                                        | 0,000                                  |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**143 836**  
**21 215**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni "amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 6**

**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca  
EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 229 998 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 6: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |           |       |               |
|----|---|-----------------------|------|-----------|-------|---------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 1 672,744 | 36,00 | 60 218,78     |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |           |       | <b>60 220</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                                 |         |         |           |          |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| 1.  | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                       | t       | 0,000   | 12 000,00 | 0,00     |
| 2.  | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                           | t       | 0,006   | 1 300,00  | 7,80     |
| 3.  | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965"                                                                    | t       | 0,002   | 32 000,00 | 64,00    |
| 4.  | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm             | t       | 0,051   | 13 000,00 | 663,00   |
| 5.  | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                       | t       | 0,031   | 700,00    | 21,70    |
| 6.  | 1011148 | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm | t       | 0,001   | 8 000,00  | 8,00     |
| 7.  | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                            | t       | 0,000   | 12 000,00 | 0,00     |
| 8.  | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                              | t       | 0,000   | 12 000,00 | 0,00     |
| 9.  | 1011616 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 10 mm                         | t       | 0,689   | 800,00    | 551,20   |
| 10. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                              | t       | 0,000   | 12 000,00 | 0,00     |
| 11. | 1011764 | Talc maruntit cat. I                                                                            | t       | 0,021   | 400,00    | 8,40     |
| 12. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123"                                                                           | t       | 0,040   | 1 200,00  | 48,00    |
| 13. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                   | kg      | 29,714  | 24,00     | 713,13   |
| 14. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                       | kg      | 0,008   | 56,00     | 0,45     |
| 15. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                    | kg      | 18,966  | 18,00     | 341,39   |
| 16. | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                                                          | 10 buc  | 687,115 | 1,80      | 1 236,81 |
| 17. | 1019103 | Dibluri de distantare                                                                           | 100 buc | 1,610   | 40,00     | 64,40    |
| 18. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                                                                        | 10 buc  | 687,115 | 1,80      | 1 236,81 |
| 19. | 1019460 | Banda "ПXB-304"                                                                                 | kg      | 0,040   | 56,00     | 2,24     |
| 20. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318"                                                                    | kg      | 0,048   | 32,00     | 1,53     |
| 21. | 1019852 | Vopsea                                                                                          | kg      | 4,870   | 28,50     | 138,79   |
| 22. | 1139042 | Clei "БМК-5k"                                                                                   | kg      | 4,790   | 56,00     | 268,24   |
| 23. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate,                                               | t       | 0,123   | 8 000,00  | 984,00   |

|     |                |                                                          |     |           |          |           |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
|     |                | masa pina la 0,1 t                                       |     |           |          |           |
| 24. | 2132345        | Щит ЩРв-36з-3 36 IP31<br>разм.550х320х120мм              | buc | 2,000     | 497,00   | 994,00    |
| 25. | 2222345678     | люстра IP20 3х23W                                        | buc | 2,000     | 580,00   | 1 160,00  |
| 26. | 22234567       | Cutie ЯТП-0,25 220/36                                    | buc | 1,000     | 556,00   | 556,00    |
| 27. | 22234567890    | люстра IP20 5х23W                                        | buc | 2,000     | 888,00   | 1 776,00  |
| 28. | 22244555       | Главный распредел. щит ПР11-3086-21                      | buc | 1,000     | 1 596,00 | 1 596,00  |
| 29. | 231114567890   | Светильник РАС- 2х36                                     | buc | 14,000    | 248,00   | 3 472,00  |
| 30. | 2334567767441  | Светильник OPL/R 4х18                                    | buc | 40,000    | 312,00   | 12 480,00 |
| 31. | 2345566        | Труба ПВХ d.25мм                                         | m   | 145,000   | 5,20     | 754,00    |
| 32. | 2345678        | Светильник OPL/S 2х36W                                   | buc | 8,000     | 226,00   | 1 808,00  |
| 33. | 23456789       | Лампа люминисцентная ЛБ18 Вт                             | buc | 367,200   | 16,00    | 5 875,20  |
| 34. | 23456789       | Canal metalic 80х40мм                                    | m   | 18,000    | 112,00   | 2 016,00  |
| 35. | 234567890      | Лампа люминисцентная ЛБ-36Вт                             | buc | 40,800    | 17,00    | 693,60    |
| 36. | 234567890      | Провод ПВ1 1х6,0                                         | m   | 245,000   | 7,80     | 1 911,00  |
| 37. | 234567890-     | Выключатель однопол. для скрытой<br>установки            | buc | 45,000    | 27,00    | 1 215,00  |
| 38. | 234567890-     | Труба ПВХ d.20мм                                         | m   | 2 250,000 | 4,30     | 9 675,00  |
| 39. | 23456789088888 | Провод ПВ1 1х2,5                                         | m   | 700,000   | 3,50     | 2 450,00  |
| 40. | 23456789987    | Провод ПВ1 1х2,5                                         | m   | 600,000   | 3,50     | 2 100,00  |
| 41. | 23458777       | Выключатель для скрытой установки<br>сдвоенный           | buc | 20,000    | 32,00    | 640,00    |
| 42. | 23666544777    | Провод ПВ1 1х1,5                                         | m   | 870,000   | 2,67     | 2 322,90  |
| 43. | 24434544444    | Розетка для скрытой установки<br>двухполюсная            | buc | 95,000    | 29,00    | 2 755,00  |
| 44. | 324354654      | Щит ЩРн-12з-1 36 IP31<br>разм.265х310х120мм              | buc | 1,000     | 228,00   | 228,00    |
| 45. | 33334577       | Кабель ВВГнг- LS- 660 2х1,5mm2                           | m   | 260,000   | 6,20     | 1 612,00  |
| 46. | 33445566       | Провод ПВ1 1х4мм                                         | m   | 300,000   | 4,20     | 1 260,00  |
| 47. | 3344556677     | Провод ПВ1 1х4,0                                         | m   | 200,000   | 4,20     | 840,00    |
| 48. | 3345567        | Кабель ВВГнг-LS- 660 3х1,5 mm2                           | m   | 1 900,000 | 8,80     | 16 720,00 |
| 49. | 33455677       | Кабель ВВГнг-LS- 660 3х2,5mm2                            | m   | 280,000   | 14,50    | 4 060,00  |
| 50. | 3345678        | Кабель ВВГ-1кВ 3х16 mm2                                  | m   | 40,000    | 98,00    | 3 920,00  |
| 51. | 34566444444    | Розетка двухполюсная компьютерная                        | buc | 42,000    | 48,00    | 2 016,00  |
| 52. | 34567356       | Светильник настенный - бра 1х23W                         | buc | 16,000    | 136,00   | 2 176,00  |
| 53. | 3456776741     | Светильник OPL/S 4х18                                    | buc | 48,000    | 348,00   | 16 704,00 |
| 54. | 34567890       | Розетка двухполюсная для откр. установки                 | buc | 8,000     | 32,00    | 256,00    |
| 55. | 346778888      | Провод ПВ1 1х1,5                                         | m   | 700,000   | 2,67     | 1 869,00  |
| 56. | 4050011        | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru<br>tencuiala | t   | 0,006     | 1 400,00 | 8,40      |
| 57. | 4345656767     | Щит ЩРв-24з-3 36 IP31<br>разм.405х320х120мм              | buc | 2,000     | 270,00   | 540,00    |
| 58. | 44444457687980 | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6,<br>16А(В)        | buc | 17,000    | 29,00    | 493,00    |
| 59. | 4444456789     | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29,<br>16...40А(С)      | buc | 6,000     | 55,00    | 330,00    |
| 60. | 44446777788    | Автом. выключатель однопол. ВА47-29,<br>63А(С)           | buc | 1,000     | 67,00    | 67,00     |
| 61. | 44456778       | Щит ЩРв-12з-3 36 IP31<br>разм.275х320х120мм              | buc | 2,000     | 228,00   | 456,00    |
| 62. | 444567890-     | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р<br>40...20А        | buc | 6,000     | 74,40    | 446,40    |
| 63. | 44467890       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29,<br>6...32А(С)       | buc | 26,000    | 29,00    | 754,00    |
| 64. | 44566788955    | Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-<br>35 200А      | buc | 1,000     | 488,00   | 488,00    |
| 65. | 44567833232    | Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р<br>63А             | buc | 1,000     | 60,00    | 60,00     |



|                                       |             |                                                                                                                             |          |           |           |                |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|----------------|
| 66.                                   | 4456789     | Щит ЩРВ-183-1 36 IP31                                                                                                       | buc      | 1,000     | 365,00    | 365,00         |
| 67.                                   | 44567890    | Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА                                                                   | buc      | 21,000    | 202,00    | 4 242,00       |
| 68.                                   | 44567890-   | Расцепитель независимый РН-37                                                                                               | buc      | 1,000     | 308,20    | 308,20         |
| 69.                                   | 45678554545 | Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2                                                                                         | buc      | 2,000     | 112,00    | 224,00         |
| 70.                                   | 456789666   | Пускатель ПМА-0261                                                                                                          | buc      | 3,000     | 136,00    | 408,00         |
| 71.                                   | 5009030     | Flanse                                                                                                                      | 10 buc   | 23,950    | 12,00     | 287,40         |
| 72.                                   | 5009031     | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc   | 160,465   | 2,20      | 353,02         |
| 73.                                   | 5009039     | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                                 | 10 buc   | 139,434   | 2,20      | 306,75         |
| 74.                                   | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc  | 11,533    | 100,00    | 1 153,30       |
| 75.                                   | 5009056     | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc   | 13,600    | 15,00     | 204,00         |
| 76.                                   | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 1 035,330 | 0,20      | 207,07         |
| 77.                                   | 5009070     | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 43,110    | 2,40      | 103,46         |
| 78.                                   | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 5,000     | 0,32      | 1,60           |
| 79.                                   | 5009089     | Profil de montaj perforat                                                                                                   | buc      | 147,600   | 1,80      | 265,68         |
| 80.                                   | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,443     | 60,00     | 26,58          |
| 81.                                   | 5009113     | Prezoane                                                                                                                    | buc      | 6,120     | 2,40      | 14,69          |
| 82.                                   | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc  | 0,577     | 124,00    | 71,55          |
| 83.                                   | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                              | 100 buc  | 0,264     | 126,00    | 33,27          |
| 84.                                   | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc  | 0,850     | 122,00    | 103,70         |
| 85.                                   | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,124     | 56,00     | 6,94           |
| 86.                                   | 5009361     | Clema de lustra                                                                                                             | buc      | 40,800    | 2,00      | 81,60          |
| 87.                                   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,896     | 63,00     | 56,45          |
| 88.                                   | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc  | 18,422    | 24,00     | 442,13         |
| 89.                                   | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,005     | 36,00     | 0,18           |
| 90.                                   | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,565     | 207,60    | 117,30         |
| 91.                                   | 500f100     | Лампа накаливания                                                                                                           | buc      | 35,700    | 4,33      | 154,58         |
| 92.                                   | 500f13      | Лампа люминисцентная компакт. 18Вт                                                                                          | buc      | 28,560    | 27,80     | 793,97         |
| 93.                                   | 5070001     | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,004     | 12 000,00 | 48,00          |
| 94.                                   | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 12,400    | 42,00     | 520,80         |
| 95.                                   | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,048     | 56,00     | 2,69           |
| 96.                                   | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 7,351     | 85,00     | 624,81         |
| 97.                                   | 556955140   | Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218                                                                            | buc      | 14,000    | 198,00    | 2 772,00       |
| 98.                                   | 5666777     | Коробка установки выключателей и розеток                                                                                    | buc      | 205,000   | 4,80      | 984,00         |
| 99.                                   | 5678889     | Коробка ответвительная с блоком зажимов                                                                                     | buc      | 400,000   | 3,50      | 1 400,00       |
| 100.                                  | 56789       | Светильник OPL/S 2x18                                                                                                       | buc      | 2,000     | 156,00    | 312,00         |
| 101.                                  | 567890      | Выключатель для откр. установки однополюсный                                                                                | buc      | 6,000     | 27,80     | 166,80         |
| 102.                                  | 567890000   | Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)                                                                   | buc      | 5,000     | 122,00    | 610,00         |
| <b>Total materiale de construcții</b> |             |                                                                                                                             |          |           |           | <b>135 688</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |        |                                                                                                               |       |         |      |          |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------|----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 14,493  | 3,80 | 55,08    |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut. | 80,962  | 3,60 | 291,46   |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut. | 80,962  | 2,40 | 194,31   |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut. | 476,759 | 2,60 | 1 239,58 |
| 5. | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 63,429  | 4,20 | 266,40   |

|     |        |                                                                       |       |         |       |              |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|--------------|
| 6.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 75,023  | 12,00 | 900,28       |
| 7.  | 21101  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                     | h-ut. | 0,046   | 3,80  | 0,17         |
| 8.  | 30902  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                       | h-ut. | 0,945   | 1,80  | 1,70         |
| 9.  | 330206 | Masini de gaurit electrice                                            | h-ut. | 8,140   | 16,00 | 130,24       |
| 10. | 331002 | Masini de gaurit                                                      | h-ut. | 1,341   | 16,00 | 21,45        |
| 11. | 331451 | Perforatoare electrice                                                | h-ut. | 115,918 | 16,00 | 1 854,69     |
| 12. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                 | h-ut. | 14,539  | 16,00 | 232,64       |
|     |        | <b>Total utilaje de constructii</b>                                   |       |         |       | <b>5 187</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**229 998**

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Intocmit  | <u>(SRL Edif-Constr)</u> |
|           | (funcția, semnătura)     |
| Verificat | <u>0</u>                 |
|           | (funcția, semnătura)     |

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni " amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6**  
**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca**  
**EEF/IEI)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                      | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                              |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                            | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                 |       |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                             |       |                                        |                      |                        |
| 1      | 08-03-572-4                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000;Главный распредел. щит ; ПР11-3086; ГРЩ | buc   |                                        |                      | 355,09<br>125,64       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 3,4900                                 | 36,00                | 125,64                 |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                | kg    | 0,2500                                 | 24,00                | 6,00                   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                 | kg    | 0,1700                                 | 18,00                | 3,06                   |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0300                                 | 28,50                | 0,85                   |
|        | 2019408                     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                         | t     | 0,0250                                 | 8 000,00             | 200,00                 |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                | h-ut. | 0,2900                                 | 3,80                 | 1,10                   |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                        | h-ut. | 1,1500                                 | 12,00                | 13,80                  |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                        | h-ut. | 0,2900                                 | 16,00                | 4,64                   |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ                                                                           | buc   |                                        |                      | 40,72<br>40,32         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1200                                 | 36,00                | 40,32                  |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                 | kg    | 0,0200                                 | 18,00                | 0,36                   |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                | h-ut. | 0,0020                                 | 3,80                 | 0,01                   |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                        | h-ut. | 0,0020                                 | 16,00                | 0,03                   |
| 3      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime                                                                          | buc   |                                        |                      | 222,25<br>83,52        |

| 1 | 2               | 3                                                                                                                                                                                          | 4     | 5      | 6        | 7               |
|---|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------------|
|   |                 | si latime, mm, pina la 600x600;<br>Щит распределительный<br>навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП                                                                                                    |       |        |          |                 |
|   | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 2,3200 | 36,00    | 83,52           |
|   | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                              | kg    | 0,1500 | 24,00    | 3,60            |
|   | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,1700 | 18,00    | 3,06            |
|   | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0300 | 28,50    | 0,85            |
|   | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje<br>sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                    | t     | 0,0150 | 8 000,00 | 120,00          |
|   | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                                                                        | h-ut. | 0,1000 | 3,80     | 0,38            |
|   | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                                                                                   | h-ut. | 0,7700 | 12,00    | 9,24            |
|   | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut. | 0,1000 | 16,00    | 1,60            |
| 4 | 08-03-<br>575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare; Установка<br>выключателей и приборов в<br>щит ЩГП                                                                               | buc   |        |          | 40,72<br>40,32  |
|   | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,1200 | 36,00    | 40,32           |
|   | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,0200 | 18,00    | 0,36            |
|   | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                                                                        | h-ut. | 0,0020 | 3,80     | 0,01            |
|   | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut. | 0,0020 | 16,00    | 0,03            |
| 5 | 08-03-<br>572-8 | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie<br>(dulap), montat in nisa, inaltime si<br>latime, mm, pina la 700x850; Щит<br>встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1,<br>2, ГЩА-1 | buc   |        |          | 183,21<br>83,52 |
|   | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 2,3200 | 36,00    | 83,52           |
|   | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                              | kg    | 0,3000 | 24,00    | 7,20            |
|   | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,1700 | 18,00    | 3,06            |
|   | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0300 | 28,50    | 0,85            |
|   | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje<br>sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                    | t     | 0,0100 | 8 000,00 | 80,00           |
|   | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                                                                        | h-ut. | 0,1000 | 3,80     | 0,38            |
|   | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                                                                                   | h-ut. | 0,5500 | 12,00    | 6,60            |
|   | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut. | 0,1000 | 16,00    | 1,60            |
| 6 | 08-03-<br>575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare; Установка<br>выключателей и приборов в<br>щиты                                                                                  | buc   |        |          | 40,72<br>40,32  |
|   | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,1200 | 36,00    | 40,32           |
|   | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,0200 | 18,00    | 0,36            |
|   | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                                 | h-ut. | 0,0020 | 3,80     | 0,01            |

| 1 | 2           | 3                                                                                                                                                            | 4       | 5      | 6        | 7                |
|---|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|------------------|
|   |             | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                           |         |        |          |                  |
|   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut.   | 0,0020 | 16,00    | 0,03             |
| 7 | 08-03-530-4 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A;Пускатель                                   | buc     |        |          | 307,06<br>114,12 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 3,1700 | 36,00    | 114,12           |
|   | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                | kg      | 0,0800 | 24,00    | 1,92             |
|   | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                    | kg      | 0,0020 | 56,00    | 0,11             |
|   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                 | kg      | 0,3730 | 18,00    | 6,71             |
|   | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 1,80     | 2,20             |
|   | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 40,00    | 0,56             |
|   | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,80     | 2,20             |
|   | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                 | kg      | 0,0120 | 32,00    | 0,38             |
|   | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                       | kg      | 0,0390 | 28,50    | 1,11             |
|   | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                         | t       | 0,0030 | 8 000,00 | 24,00            |
|   | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 0,32     | 0,32             |
|   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0310 | 63,00    | 1,95             |
|   | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                                                          | 100 buc | 6,1000 | 24,00    | 146,40           |
|   | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                                 | kg      | 0,0010 | 36,00    | 0,04             |
|   | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                             | kg      | 0,0120 | 56,00    | 0,67             |
|   | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                  | kg      | 0,0240 | 85,00    | 2,04             |
|   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut.   | 0,0060 | 3,80     | 0,02             |
|   | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                        | h-ut.   | 0,1300 | 12,00    | 1,56             |
|   | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                   | h-ut.   | 0,0400 | 16,00    | 0,64             |
|   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut.   | 0,0060 | 16,00    | 0,10             |
| 8 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3;Пост управления кнопочный | buc     |        |          | 95,36<br>64,80   |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 1,8000 | 36,00    | 64,80            |
|   | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                | kg      | 0,0600 | 24,00    | 1,44             |
|   | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 56,00    | 0,06             |
|   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                 | kg      | 0,0500 | 18,00    | 0,90             |
|   | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 1,80     | 2,19             |
|   | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 40,00    | 0,56             |
|   | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,80     | 2,19             |
|   | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 32,00    | 0,19             |
|   | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                       | kg      | 0,0350 | 28,50    | 1,00             |
|   | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                         | t       | 0,0020 | 8 000,00 | 16,00            |
|   | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip                                                                                                                            | buc     | 1,0000 | 0,32     | 0,32             |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7                                               |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-------------------------------------------------|
|    |              | "ПГС-50"                                                                                                                    |          |          |           |                                                 |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0100   | 63,00     | 0,63                                            |
|    | 5009502      | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc  | 0,0610   | 24,00     | 1,47                                            |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,0010   | 36,00     | 0,04                                            |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,0060   | 56,00     | 0,34                                            |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0120   | 85,00     | 1,02                                            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,0010   | 3,80      | 0,01                                            |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.    | 0,1300   | 12,00     | 1,56                                            |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.    | 0,0400   | 16,00     | 0,64                                            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 0,0010   | 16,00     | 0,01                                            |
|    |              | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                      |          |          |           |                                                 |
| 9  | 08-03-594-11 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4   | 100 buc  |          |           | <div>12 823,48</div> <hr/> <div>11 412,00</div> |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 317,0000 | 36,00     | 11 412,00                                       |
|    | 1011616      | Otel-carbon calitate normala, marca "БСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm                                                     | t        | 0,5600   | 800,00    | 448,18                                          |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 2,1000   | 24,00     | 50,40                                           |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 10,4000  | 18,00     | 187,20                                          |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc   | 15,3000  | 1,80      | 27,55                                           |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc   | 15,3000  | 1,80      | 27,55                                           |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 3,0000   | 28,50     | 85,50                                           |
|    | 4050011      | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                                                                       | t        | 0,0050   | 1 400,00  | 6,36                                            |
|    | 5009089      | Profil de montaj perforat                                                                                                   | buc      | 120,0000 | 1,80      | 216,00                                          |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0530   | 60,00     | 3,20                                            |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,1000   | 207,60    | 20,76                                           |
|    | 5070001      | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0030   | 12 000,00 | 40,91                                           |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,4200   | 85,00     | 35,74                                           |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 1,5500   | 3,80      | 5,89                                            |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut.    | 74,1000  | 2,60      | 192,66                                          |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.    | 1,7800   | 12,00     | 21,35                                           |
|    | 331002       | Masini de gaurit                                                                                                            | h-ut.    | 1,0900   | 16,00     | 17,43                                           |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 1,5500   | 16,00     | 24,80                                           |
| 10 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de               | 100 buc  |          |           | <div>11 117,14</div> <hr/> <div>9 756,00</div>  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|    |               | iluminat, 2                                                                                                                 |          |          |           |                      |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 271,0000 | 36,00     | 9 756,00             |
|    | 1011616       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm                                                     | t        | 0,5600   | 800,00    | 448,00               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 2,1000   | 24,00     | 50,40                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 10,4000  | 18,00     | 187,20               |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc   | 15,3000  | 1,80      | 27,54                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc   | 15,3000  | 1,80      | 27,54                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 3,0000   | 28,50     | 85,51                |
|    | 4050011       | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                                                                       | t        | 0,0050   | 1 400,00  | 8,00                 |
|    | 5009089       | Profil de montaj perforat                                                                                                   | buc      | 120,0000 | 1,80      | 216,00               |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0530   | 60,00     | 3,26                 |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,1000   | 207,60    | 20,77                |
|    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0030   | 12 000,00 | 34,29                |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,4200   | 85,00     | 35,69                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 1,2100   | 3,80      | 4,60                 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut.    | 59,3000  | 2,60      | 154,17               |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.    | 1,7800   | 12,00     | 21,37                |
|    | 331002        | Masini de gaurit                                                                                                            | h-ut.    | 1,0900   | 16,00     | 17,46                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 1,2100   | 16,00     | 19,34                |
| 11 | 08-03-594-1   | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                    | 100 buc  |          |           | 4 157,67<br>3 168,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 88,0000  | 36,00     | 3 168,00             |
|    | 1010219       | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t        | 0,00315  | 1 300,00  | 0,00                 |
|    | 5009113       | Prezoane                                                                                                                    | buc      | 204,0000 | 2,40      | 489,67               |
|    | 5009129       | Priza de tavan                                                                                                              | 100 buc  | 2,0400   | 126,00    | 256,33               |
|    | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 2,8000   | 56,00     | 156,67               |
|    | 21101         | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                                           | h-ut.    | 1,5500   | 3,80      | 5,67                 |
|    | 30902         | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                                             | h-ut.    | 31,5000  | 1,80      | 56,67                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 1,5500   | 16,00     | 24,67                |
| 12 | Pret furnizor | Светильник PAC- 2x36                                                                                                        | buc      |          |           | 248,00<br>0,00       |
|    | 23111456 7890 | Светильник PAC- 2x36                                                                                                        | buc      | 1,0000   | 248,00    | 248,00               |
| 13 | Pret furnizor | Светильник OPL/S 2x36                                                                                                       | buc      |          |           | 226,00<br>0,00       |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                    | 4       | 5       | 6         | 7              |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------|
|    | 2345678              | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 2x36W                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 226,00    | 226,00         |
| 14 | Pret<br>furnizo<br>r | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 4x18                                                                                                                | buc     |         |           | 348,00<br>0,00 |
|    | 34567767<br>41       | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 4x18                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 348,00    | 348,00         |
| 15 | Pret<br>furnizo<br>r | СВЕТИЛЬНИК OPL/R 4x18                                                                                                                | buc     |         |           | 312,00<br>0,00 |
|    | 23345677<br>67441    | СВЕТИЛЬНИК OPL/R 4x18                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 312,00    | 312,00         |
| 16 | Pret<br>furnizo<br>r | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 2x18                                                                                                                | buc     |         |           | 156,00<br>0,00 |
|    | 56789                | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 2x18                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 156,00    | 156,00         |
| 17 | Pret<br>furnizo<br>r | СВЕТИЛЬНИК подвесной IP20<br>1x23W                                                                                                   | buc     |         |           | 226,00<br>0,00 |
|    | 2345678              | СВЕТИЛЬНИК OPL/S 2x36W                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 226,00    | 226,00         |
| 18 | 08-03-<br>593-11     | Lustre si suspensii, cantitate lampi<br>pina la 5                                                                                    | buc     |         |           | 90,61<br>43,56 |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 1,2100  | 36,00     | 43,56          |
|    | 1010219              | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                                | t       | 0,00016 | 1 300,00  | 0,33           |
|    | 1010501              | Lacuri de colofoniu "КФ-965"                                                                                                         | t       | 0,0005  | 32 000,00 | 16,00          |
|    | 1011148              | Laminat rotund pentru armarea<br>construciilor din beton armat, armatura<br>clasa A-I, diametru 6 mm                                 | t       | 0,00026 | 8 000,00  | 2,00           |
|    | 1011755              | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime<br>50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                | t       | 0,00004 | 12 000,00 | 0,00           |
|    | 1011924              | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                        | kg      | 0,0120  | 24,00     | 0,29           |
|    | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                         | kg      | 0,1000  | 18,00     | 1,80           |
|    | 1019460              | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                      | kg      | 0,0100  | 56,00     | 0,56           |
|    | 5009129              | Priza de tavan                                                                                                                       | 100 buc | 0,0100  | 126,00    | 1,26           |
|    | 5009264              | Teava de policlorvinila                                                                                                              | kg      | 0,0100  | 56,00     | 0,56           |
|    | 5009361              | Clema de lustra                                                                                                                      | buc     | 10,2000 | 2,00      | 20,40          |
|    | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,0100  | 85,00     | 0,85           |
|    | 021102               | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,0100  | 3,80      | 0,04           |
|    | 030902               | Ascensoare hidraulice, capacitate de<br>ridicare 10 m                                                                                | h-ut.   | 0,9900  | 2,60      | 2,58           |
|    | 040502               | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                             | h-ut.   | 0,0200  | 12,00     | 0,24           |
|    | 400002               | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,0100  | 16,00     | 0,16           |
| 19 | Pret<br>furnizo<br>r | СВЕТИЛЬНИК подвесной; люстра<br>IP20 3x23W                                                                                           | buc     |         |           | 580,00<br>0,00 |



| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                | 4       | 5        | 6         | 7                     |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------------------|
|    |               |                                                                                                                                                  |         |          |           |                       |
|    | 222345678     | люстра IP20 3x23W                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 580,00    | 580,00                |
| 20 | Pret furnizor | Светильник подвесной ;люстра IP20 5x23W                                                                                                          | buc     |          |           | 888,00<br>0,00        |
|    | 22234567890   | люстра IP20 5x23W                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 888,00    | 888,00                |
| 21 | 08-03-593-6   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa | 100 buc |          |           | 4 247,62<br>3 178,81  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                         | h-om    | 88,3000  | 36,00     | 3 178,81              |
|    | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                        | t       | 0,00306  | 12 000,00 | 0,00                  |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                            | 100 buc | 4,0800   | 40,00     | 163,25                |
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                             | 100 buc | 2,0400   | 100,00    | 203,75                |
|    | 5009129       | Priza de tavan                                                                                                                                   | 100 buc | 1,0200   | 126,00    | 128,38                |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                      | kg      | 0,3100   | 85,00     | 26,56                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    | h-ut.   | 1,3600   | 3,80      | 5,19                  |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                               | h-ut.   | 42,4000  | 2,60      | 110,25                |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                       | h-ut.   | 25,6000  | 16,00     | 409,63                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                            | h-ut.   | 1,3600   | 16,00     | 21,81                 |
| 22 | Pret furnizor | Светильник настенный - бра 1x23W                                                                                                                 | buc     |          |           | 136,00<br>0,00        |
|    | 34567356      | Светильник настенный - бра 1x23W                                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 136,00    | 136,00                |
| 23 | Pret firmei   | Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218                                                                                                 | buc     |          |           | 198,00<br>0,00        |
|    | 556955140     | Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 198,00    | 198,00                |
| 24 | 08-03-593-10  | Indicatori de iluminat de perete;Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)                                                       | 100 buc |          |           | 16 246,40<br>3 535,20 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                         | h-om    | 98,2000  | 36,00     | 3 535,20              |
|    | 567890000     | Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)                                                                                        | buc     | 100,0000 | 122,00    | 12 200,00             |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                            | 100 buc | 4,0800   | 40,00     | 163,20                |
|    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                                | t       | 0,00153  | 12 000,00 | 0,00                  |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                             | kg      | 0,2100   | 85,00     | 18,60                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |          |         |           |                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 1,1200  | 3,80      | 4,20             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.    | 25,6000 | 12,00     | 307,20           |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 1,1200  | 16,00     | 18,00            |
| 25 | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт                                                                                 | buc      |         |           | 17,34<br>0,00    |
|    | 234567890     | Лампа люминисцентная ЛБ-36Вт                                                                                  | buc      | 1,0200  | 17,00     | 17,34            |
| 26 | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт                                                                                  | buc      |         |           | 16,32<br>0,00    |
|    | 23456789      | Лампа люминисцентная ЛБ18 Вт                                                                                  | buc      | 1,0200  | 16,00     | 16,32            |
| 27 | Pret de piata | Лампа люминесцентная компакт.18Вт                                                                             | buc      |         |           | 28,36<br>0,00    |
|    | 500f13        | Лампа люминисцентная компакт. 18Вт                                                                            | buc      | 1,0200  | 27,80     | 28,36            |
| 28 | Pret de piata | Лампа накаливания                                                                                             | buc      |         |           | 4,42<br>0,00     |
|    | 500f100       | Лампа накаливания                                                                                             | buc      | 1,0200  | 4,33      | 4,42             |
|    |               | <b>1.3. Кабельные изделия</b>                                                                                 |          |         |           |                  |
| 29 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi                    | 100 m    |         |           | 496,55<br>446,40 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 36,00     | 446,40           |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00             |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 700,00    | 0,57             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 1 200,00  | 0,11             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 60,00     | 0,50             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 63,00     | 0,26             |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 207,60    | 2,00             |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 42,00     | 21,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,3900  | 3,80      | 1,48             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 3,0000  | 3,60      | 10,80            |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,0000  | 2,40      | 7,20             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900  | 16,00     | 6,24             |
| 30 | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                       | 100 m    |         |           | 718,94<br>529,20 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------|
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           |        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 14,7000  | 36,00     | 529,20 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                         | t        | 0,0001   | 13 000,00 | 0,95   |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                   | t        | 0,0016   | 700,00    | 1,13   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                       | t        | 0,00288  | 1 200,00  | 3,42   |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                      | 10 buc   | 24,8000  | 1,80      | 44,64  |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                    | 10 buc   | 24,8000  | 1,80      | 44,64  |
|    | 5009039       | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                                                                                                 | 10 buc   | 10,2000  | 2,20      | 22,44  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,0208   | 60,00     | 1,25   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0010   | 63,00     | 0,06   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0245   | 207,60    | 5,09   |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"                                                                                                                                           | kg       | 0,5000   | 42,00     | 21,00  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut.    | 0,2400   | 3,80      | 0,91   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                             | h-ut.    | 3,4800   | 3,60      | 12,53  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                  | h-ut.    | 3,4800   | 2,40      | 8,35   |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                     | h-ut.    | 4,6400   | 4,20      | 19,49  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut.    | 0,2400   | 16,00     | 3,84   |
| 31 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2                                                                                                                                                                | m        |          |           | 6,20   |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 0,00   |
|    | 33334577      | Кабель ВВГнг- LS- 660 2x1,5mm2                                                                                                                                                              | m        | 1,0000   | 6,20      | 6,20   |
| 32 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2                                                                                                                                                                | m        |          |           | 8,80   |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 0,00   |
|    | 3345567       | Кабель ВВГнг-LS- 660 3x1,5 mm2                                                                                                                                                              | m        | 1,0000   | 8,80      | 8,80   |
| 33 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2                                                                                                                                                                | m        |          |           | 14,50  |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 0,00   |
|    | 33455677      | Кабель ВВГнг-LS- 660 3x2,5mm2                                                                                                                                                               | m        | 1,0000   | 14,50     | 14,50  |
| 34 | Pret de piata | Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2                                                                                                                                                                      | m        |          |           | 98,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 0,00   |
|    | 3345678       | Кабель ВВГ-1кВ 3x16 mm2                                                                                                                                                                     | m        | 1,0000   | 98,00     | 98,00  |
| 35 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка | 100 m    |          |           | 536,30 |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 201,96 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 5,6100   | 36,00     | 201,96 |
|    | 34677888      | Провод ПВ1 1x1,5                                                                                                                                                                            | m        | 100,0000 | 2,67      | 267,00 |
|    | 1011764       | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                        | t        | 0,00043  | 400,00    | 0,17   |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0200   | 28,50     | 0,57   |
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                        | 100 buc  | 0,3100   | 100,00    | 31,00  |
|    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                                                          | 10 buc   | 0,8000   | 15,00     | 12,00  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                              | 4       | 5        | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|------------------|
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                               | buc     | 12,2000  | 0,20   | 2,44             |
|    | 5009140            | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0500   | 122,00 | 6,10             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                | 100 buc | 0,0200   | 63,00  | 1,26             |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                    | kg      | 0,1600   | 85,00  | 13,60            |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                  | h-ut.   | 0,0100   | 3,80   | 0,04             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                          | h-ut.   | 0,0100   | 16,00  | 0,16             |
| 36 | 08-02-412-9        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие | 100 m   |          |        | 398,74<br>82,44  |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 2,2900   | 36,00  | 82,44            |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                           | t       | 0,0006   | 400,00 | 0,23             |
|    | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                                                                         | kg      | 0,0200   | 28,50  | 0,57             |
|    | 23666544<br>777    | Провод ПВ1 1x1,5                                                                                                                                                                                               | m       | 100,0000 | 2,67   | 267,00           |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,3100   | 100,00 | 31,00            |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                               | buc     | 12,2000  | 0,20   | 2,44             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                | 100 buc | 0,0200   | 63,00  | 1,26             |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                    | kg      | 0,1600   | 85,00  | 13,60            |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                  | h-ut.   | 0,0100   | 3,80   | 0,04             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                          | h-ut.   | 0,0100   | 16,00  | 0,16             |
| 37 | 08-02-412-1        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> ; Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка       | 100 m   |          |        | 619,30<br>201,96 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 5,6100   | 36,00  | 201,96           |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                           | t       | 0,00043  | 400,00 | 0,17             |
|    | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                                                                         | kg      | 0,0200   | 28,50  | 0,57             |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,3100   | 100,00 | 31,00            |
|    | 5009056            | Capace de izolatie                                                                                                                                                                                             | 10 buc  | 0,8000   | 15,00  | 12,00            |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                               | buc     | 12,2000  | 0,20   | 2,44             |
|    | 5009140            | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0500   | 122,00 | 6,10             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                | 100 buc | 0,0200   | 63,00  | 1,26             |
|    | 23456789<br>088888 | Провод ПВ1 1x2,5                                                                                                                                                                                               | m       | 100,0000 | 3,50   | 350,00           |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                    | kg      | 0,1600   | 85,00  | 13,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                               | 4       | 5        | 6      | 7                |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|------------------|
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut.   | 0,0100   | 3,80   | 0,04             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                           | h-ut.   | 0,0100   | 16,00  | 0,16             |
| 38 | 08-02-412-9  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ; Провод ПВ1 1x2,5 - последующие | 100 m   |          |        | 481,77<br>82,44  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 2,2900   | 36,00  | 82,44            |
|    | 23456789 987 | Провод ПВ1 1x2,5                                                                                                                                                                                                | m       | 100,0000 | 3,50   | 350,00           |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                            | t       | 0,0006   | 400,00 | 0,27             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0200   | 28,50  | 0,57             |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,3100   | 100,00 | 31,00            |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                                | buc     | 12,2000  | 0,20   | 2,44             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200   | 63,00  | 1,26             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                     | kg      | 0,1600   | 85,00  | 13,60            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut.   | 0,0100   | 3,80   | 0,04             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                           | h-ut.   | 0,0100   | 16,00  | 0,16             |
| 39 | 08-02-412-2  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)            | 100 m   |          |        | 730,27<br>242,64 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 6,7400   | 36,00  | 242,64           |
|    | 33445566     | Провод ПВ1 1x4мм                                                                                                                                                                                                | m       | 100,0000 | 4,20   | 420,00           |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                            | t       | 0,0006   | 400,00 | 0,27             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0200   | 28,50  | 0,57             |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,3100   | 100,00 | 31,00            |
|    | 5009056      | Capace de izolatie                                                                                                                                                                                              | 10 buc  | 0,8000   | 15,00  | 12,00            |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                                | buc     | 12,2000  | 0,20   | 2,44             |
|    | 5009140      | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,0500   | 122,00 | 6,10             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200   | 63,00  | 1,26             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                     | kg      | 0,1600   | 85,00  | 13,60            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut.   | 0,0200   | 3,80   | 0,08             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                           | h-ut.   | 0,0200   | 16,00  | 0,32             |
| 40 | 08-02-412-9  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:                                                                                                                                                | 100 m   |          |        | 551,71           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                               | 4       | 5        | 6         | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|--------------------|
|    |                | fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ;провод ПБ1 1x4,0 - последующие                                                                                |         |          |           | 82,44              |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 2,2900   | 36,00     | 82,44              |
|    | 33445566<br>77 | Провод ПБ1 1x4,0                                                                                                                                                                                                | m       | 100,0000 | 4,20      | 420,00             |
|    | 1011764        | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                            | t       | 0,0006   | 400,00    | 0,20               |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0200   | 28,50     | 0,57               |
|    | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,3100   | 100,00    | 31,00              |
|    | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                                | buc     | 12,2000  | 0,20      | 2,44               |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200   | 63,00     | 1,26               |
|    | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                     | kg      | 0,1600   | 85,00     | 13,60              |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut.   | 0,0100   | 3,80      | 0,04               |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                           | h-ut.   | 0,0100   | 16,00     | 0,16               |
| 41 | 08-02-412-10   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup> ;Провод ПБ1 1x6,0 - последующие | 100 m   |          |           | 1 046,53<br>201,97 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 5,6100   | 36,00     | 201,97             |
|    | 1011764        | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                                            | t       | 0,00116  | 400,00    | 0,49               |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0200   | 28,50     | 0,57               |
|    | 23456789<br>0  | Провод ПБ1 1x6,0                                                                                                                                                                                                | m       | 100,0000 | 7,80      | 780,00             |
|    | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,3100   | 100,00    | 31,02              |
|    | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                                | buc     | 12,2000  | 0,20      | 2,44               |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200   | 63,00     | 1,26               |
|    | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                     | kg      | 0,3200   | 85,00     | 27,20              |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut.   | 0,0800   | 3,80      | 0,30               |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                           | h-ut.   | 0,0800   | 16,00     | 1,28               |
|    |                | <b>1.4. Трубы</b>                                                                                                                                                                                               |         |          |           |                    |
| 42 | 08-02-409-1    | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                                   | 100 m   |          |           | 1 154,18<br>856,80 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 23,8000  | 36,00     | 856,80             |
|    | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0                                                                                                                                | t       | 0,0021   | 13 000,00 | 27,14              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6      | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|----------------------|
|    |               | mm                                                                                                            |         |         |        |                      |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,9600  | 24,00  | 23,04                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 13,4000 | 1,80   | 24,12                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 13,4000 | 1,80   | 24,12                |
|    | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                 | kg      | 0,2000  | 56,00  | 11,20                |
|    | 5009030       | Flanse                                                                                                        | 10 buc  | 1,0000  | 12,00  | 12,00                |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc  | 6,7000  | 2,20   | 14,74                |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                              | buc     | 18,0000 | 0,20   | 3,60                 |
|    | 5009070       | Racordari                                                                                                     | 10 buc  | 1,8000  | 2,40   | 4,32                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,1100  | 3,80   | 0,42                 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut.   | 15,8000 | 2,60   | 41,08                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 2,7000  | 12,00  | 32,40                |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut.   | 4,8400  | 16,00  | 77,44                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,1100  | 16,00  | 1,76                 |
| 43 | Pret de piata | Труба ПБХ d.20мм                                                                                              | m       |         |        | 4,30<br>0,00         |
|    | 23456789 0-   | Труба ПБХ d.20мм                                                                                              | m       | 1,0000  | 4,30   | 4,30                 |
| 44 | Pret de piata | Труба ПБХ d.25мм                                                                                              | m       |         |        | 5,20<br>0,00         |
|    | 2345566       | Труба ПБХ d.25мм                                                                                              | m       | 1,0000  | 5,20   | 5,20                 |
| 45 | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                | 100 m   |         |        | 1 354,72<br>1 058,39 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 29,4000 | 36,00  | 1 058,39             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 6,8400  | 24,00  | 164,11               |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 12,5000 | 1,80   | 22,50                |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                         | 100 buc | 0,4000  | 40,00  | 16,00                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 12,5000 | 1,80   | 22,50                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 1,0900  | 3,80   | 4,11                 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut.   | 9,1200  | 2,60   | 23,72                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 2,1600  | 12,00  | 25,94                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 1,0900  | 16,00  | 17,44                |
| 46 | Pret de piata | Canal metalic 80x40мм                                                                                         | m       |         |        | 112,00<br>0,00       |
|    | 23456789      | Canal metalic 80x40мм                                                                                         | m       | 1,0000  | 112,00 | 112,00               |
|    |               | <b>1.5. Электроустановочные изделия</b>                                                                       |         |         |        |                      |
| 47 | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36                                                            | buc     |         |        | 613,64<br>51,48      |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,4300  | 36,00  | 51,48                |
|    | 22234567      | Cutie ЯТП-0,25 220/36                                                                                         | buc     | 1,0000  | 556,00 | 556,00               |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                         | 100 buc | 0,0400  | 40,00  | 1,60                 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7                    |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------------------|
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0200   | 3,80      | 0,08                 |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 0,2600   | 16,00     | 4,16                 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0200   | 16,00     | 0,32                 |
| 48 | 08-03-591-9     | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa; Розетка для скрытой установки двухполюсная                             | 100 buc |          |           | 4 359,59<br>1 371,60 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 38,1000  | 36,00     | 1 371,60             |
|    | 1010219         | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00315  | 1 300,00  | 4,11                 |
|    | 24434544<br>444 | Розетка для скрытой установки двухполюсная                                                                                  | buc     | 100,0000 | 29,00     | 2 900,00             |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 1,5000   | 18,00     | 27,00                |
|    | 5009061         | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,40                |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,4200   | 85,00     | 35,69                |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0400   | 3,80      | 0,15                 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0400   | 16,00     | 0,64                 |
| 49 | 08-03-591-8     | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная для откp. установки                              | 100 buc |          |           | 5 036,00<br>1 555,25 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 43,2000  | 36,00     | 1 555,25             |
|    | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                        | t       | 0,00016  | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 34567890        | Розетка двухполюсная для откp. установки                                                                                    | buc     | 100,0000 | 32,00     | 3 200,00             |
|    | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t       | 0,0003   | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 1,0200   | 40,00     | 41,00                |
|    | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc | 1,0300   | 124,00    | 127,13               |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,1100   | 85,00     | 9,50                 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0400   | 3,80      | 0,13                 |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 6,4000   | 16,00     | 102,38               |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0400   | 16,00     | 0,63                 |
| 50 | 08-03-591-8     | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная компьютерная                                     | 100 buc |          |           | 6 636,29<br>1 555,19 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 43,2000  | 36,00     | 1 555,19             |
|    | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                        | t       | 0,00016  | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t       | 0,0003   | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 1,0200   | 40,00     | 40,76                |
|    | 34566444<br>444 | Розетка двухполюсная компьютерная                                                                                           | buc     | 100,0000 | 48,00     | 4 800,00             |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7                    |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------------------|
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc | 1,0300   | 124,00    | 127,83               |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,1100   | 85,00     | 9,31                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0400   | 3,80      | 0,14                 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 6,4000   | 16,00     | 102,40               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0400   | 16,00     | 0,64                 |
| 51 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa;Выключатель однопол. для скрытой установки                      | 100 buc |          |           | 3 883,29<br>1 159,20 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 32,2000  | 36,00     | 1 159,20             |
|    | 23456789 0- | Выключатель однопол. для скрытой установки                                                                                  | buc     | 100,0000 | 27,00     | 2 700,00             |
|    | 1010219     | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00315  | 1 300,00  | 2,89                 |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,40                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0400   | 3,80      | 0,16                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0400   | 16,00     | 0,64                 |
| 52 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa; Выключатель для скрытой установки сдвоенный               | 100 buc |          |           | 4 408,50<br>1 180,80 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 32,8000  | 36,00     | 1 180,80             |
|    | 23458777    | Выключатель для скрытой установки сдвоенный                                                                                 | buc     | 100,0000 | 32,00     | 3 200,00             |
|    | 1010219     | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00315  | 1 300,00  | 6,50                 |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,40                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0400   | 3,80      | 0,15                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0400   | 16,00     | 0,65                 |
| 53 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откp. установки однополюсный                | 100 buc |          |           | 4 483,67<br>1 422,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 39,5000  | 36,00     | 1 422,00             |
|    | 567890      | Выключатель для откp. установки однополюсный                                                                                | buc     | 100,0000 | 27,80     | 2 780,00             |
|    | 1011477     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                        | t       | 0,00016  | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t       | 0,0003   | 12 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 1,0200   | 40,00     | 40,67                |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc | 1,0300   | 124,00    | 128,17               |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,1100   | 85,00     | 9,83                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia                                             | h-ut.   | 0,0300   | 3,80      | 0,17                 |

| 1  | 2             | 3                                               | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    |               | conductelor principale), 10 t                   |       |        |          |                  |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                      | h-ut. | 6,4000 | 16,00    | 102,33           |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t           | h-ut. | 0,0300 | 16,00    | 0,50             |
| 54 | Pret furnizor | Коробка для установки выключателей и розеток    | buc   |        |          | 4,80<br>0,00     |
|    | 5666777       | Коробка установки выключателей и розеток        | buc   | 1,0000 | 4,80     | 4,80             |
| 55 | Pret furnizor | Коробка ответвительная с блоком зажимов         | buc   |        |          | 3,50<br>0,00     |
|    | 5678889       | Коробка ответвительная с блоком зажимов         | buc   | 1,0000 | 3,50     | 3,50             |
|    |               | <b>2. Valoare utilajului</b>                    |       |        |          |                  |
| 56 | Pret furnizor | Главный распред. щит ПР11-3086-21               | buc   |        |          | 1 596,00<br>0,00 |
|    | 22244555      | Главный распред. щит ПР11-3086-21               | buc   | 1,0000 | 1 596,00 | 1 596,00         |
| 57 | Pret furnizor | Щит ЩРН-12з-1 36 IP31<br>разм.265x310x120мм     | buc   |        |          | 228,00<br>0,00   |
|    | 324354654     | Щит ЩРН-12з-1 36 IP31<br>разм.265x310x120мм     | buc   | 1,0000 | 228,00   | 228,00           |
| 58 | Pret furnizor | Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31<br>разм.405x320x120мм     | buc   |        |          | 270,00<br>0,00   |
|    | 4345656767    | Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31<br>разм.405x320x120мм     | buc   | 1,0000 | 270,00   | 270,00           |
| 59 | Pret furnizor | Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31<br>разм.550x320x120мм     | buc   |        |          | 497,00<br>0,00   |
|    | 2132345       | Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31<br>разм.550x320x120мм     | buc   | 1,0000 | 497,00   | 497,00           |
| 60 | Pret furnizor | Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31<br>разм.275x320x120мм     | buc   |        |          | 228,00<br>0,00   |
|    | 44456778      | Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31<br>разм.275x320x120мм     | buc   | 1,0000 | 228,00   | 228,00           |
| 61 | Pret furnizor | Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31                           | buc   |        |          | 365,00<br>0,00   |
|    | 4456789       | Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31                           | buc   | 1,0000 | 365,00   | 365,00           |
| 62 | Pret furnizor | Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А | buc   |        |          | 488,00<br>0,00   |

| 1  | 2                    | 3                                                               | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    |                      |                                                                 |     |        |        |                |
|    | 44566788<br>955      | Выключатель-разъединитель 3-хпол.<br>ВР 32-35 200А              | buc | 1,0000 | 488,00 | 488,00         |
| 63 | Pret<br>furnizo<br>r | Автомат. выключатель трехпол.<br>ВА47-29, 16...40А(С)           | buc |        |        | 55,00<br>0,00  |
|    | 44444567<br>89       | Автом. выключатель трехпол.<br>ВА47-29, 16...40А(С)             | buc | 1,0000 | 55,00  | 55,00          |
| 64 | Pret<br>furnizo<br>r | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 63А(С)                | buc |        |        | 67,00<br>0,00  |
|    | 44446777<br>788      | Автом. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 63А(С)                  | buc | 1,0000 | 67,00  | 67,00          |
| 65 | Pret<br>furnizo<br>r | Выключатель нагрузки<br>однопол. ВН-32 1Р 63А                   | buc |        |        | 60,00<br>0,00  |
|    | 44567833<br>232      | Выключатель нагрузки однопол.<br>ВН32-1Р 63А                    | buc | 1,0000 | 60,00  | 60,00          |
| 66 | Pret<br>furnizo<br>r | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6...32А(С)            | buc |        |        | 29,00<br>0,00  |
|    | 44467890             | Автом. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6...32А(С)              | buc | 1,0000 | 29,00  | 29,00          |
| 67 | Pret<br>furnizo<br>r | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН-32 3Р 40...20А              | buc |        |        | 74,40<br>0,00  |
|    | 44456789<br>0-       | Выключатель нагрузки треххпол.<br>ВН32-3Р 40...20А              | buc | 1,0000 | 74,40  | 74,40          |
| 68 | Pret<br>furnizo<br>r | Диф. автомат.выключатель<br>2-хпол. АВДТ 32/С10, 16,<br>20/30мА | buc |        |        | 202,00<br>0,00 |
|    | 44567890             | Диф. автомат.выключатель 2-хпол.<br>АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА    | buc | 1,0000 | 202,00 | 202,00         |
| 69 | Pret<br>furnizo<br>r | Расцепитель независимый<br>РН-37                                | buc |        |        | 308,20<br>0,00 |
|    | 44567890-            | Расцепитель независимый РН-37                                   | buc | 1,0000 | 308,20 | 308,20         |
| 70 | Pret<br>furnizo<br>r | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6, 16А(В)             | buc |        |        | 29,00<br>0,00  |
|    | 44444457<br>687980   | Автом. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6, 16А(В)               | buc | 1,0000 | 29,00  | 29,00          |
| 71 | Pret<br>furnizo<br>r | Пускатель ПМА 0261                                              | buc |        |        | 136,00<br>0,00 |

| 1  | 2                    | 3                                      | 4   | 5      | 6      | 7                                 |
|----|----------------------|----------------------------------------|-----|--------|--------|-----------------------------------|
|    |                      |                                        |     |        |        |                                   |
|    | 45678966<br>6        | Пускатель ПМА-0261                     | buc | 1,0000 | 136,00 | 136,00                            |
| 72 | Pret<br>furnizo<br>r | Пост управления кнопочный<br>ПКЕ-222-2 | buc |        |        | <div>112,00</div> <div>0,00</div> |
|    | 45678554<br>545      | Пост управления кнопочный<br>ПКЕ-222-2 | buc | 1,0000 | 112,00 | 112,00                            |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni " amplasat in extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 6

**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca  
EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 229 998 лей**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                 | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                       |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                     | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrări de montare</b>                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                                      |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 08-03-572-4                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000;Главный распред. щит ; ПР11-3086; ГРЩ            | buc  | 1,000                                 | 355,09<br>125,64                      | 355,09<br>125,64       |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ                                                                                    | buc  | 7,000                                 | 40,72<br>40,32                        | 285,03<br>282,24       |
| 3      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП | buc  | 1,000                                 | 222,25<br>83,52                       | 222,25<br>83,52        |
| 4      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare;Установка выключателей и приборов в щит ЩГП                                                                                    | buc  | 6,000                                 | 40,72<br>40,32                        | 244,32<br>241,92       |
| 5      | 08-03-572-8                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850; Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1           | buc  | 7,000                                 | 183,21<br>83,52                       | 1 282,50<br>584,64     |

| 1                       | 2             | 3                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6                      | 7                      |
|-------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------------------|------------------------|
| 6                       | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щиты                                                              | buc     | 67,000 | 40,72<br>40,32         | 2 728,21<br>2 701,44   |
| 7                       | 08-03-530-4   | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A; Пускатель                                   | buc     | 3,000  | 307,06<br>114,12       | 921,17<br>342,36       |
| 8                       | 08-03-532-4   | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3; Пост управления кнопочный | buc     | 2,000  | 95,36<br>64,80         | 190,72<br>129,60       |
| <b>Total Щиты</b>       |               |                                                                                                                                                               |         |        |                        | <b>6 229,29</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |               |                                                                                                                                                               |         |        |                        | <b>4 491,36</b>        |
|                         |               | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                                                        |         |        |                        |                        |
| 9                       | 08-03-594-11  | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4                                     | 100 buc | 0,880  | 12 823,48<br>11 412,00 | 11 284,66<br>10 042,56 |
| 10                      | 08-03-594-10  | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                     | 100 buc | 0,350  | 11 117,14<br>9 756,00  | 3 891,00<br>3 414,60   |
| 11                      | 08-03-594-1   | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                                                      | 100 buc | 0,030  | 4 157,67<br>3 168,00   | 124,73<br>95,04        |
| 12                      | Pret furnizor | Светильник PAC- 2x36                                                                                                                                          | buc     | 14,000 | 248,00<br>0,00         | 3 472,00<br>0,00       |
| 13                      | Pret furnizor | Светильник OPL/S 2x36                                                                                                                                         | buc     | 5,000  | 226,00<br>0,00         | 1 130,00<br>0,00       |
| 14                      | Pret furnizor | Светильник OPL/S 4x18                                                                                                                                         | buc     | 48,000 | 348,00<br>0,00         | 16 704,00<br>0,00      |
| 15                      | Pret furnizor | Светильник OPL/R 4x18                                                                                                                                         | buc     | 40,000 | 312,00<br>0,00         | 12 480,00<br>0,00      |
| 16                      | Pret furnizor | Светильник OPL/S 2x18                                                                                                                                         | buc     | 2,000  | 156,00<br>0,00         | 312,00<br>0,00         |

| 1                                       | 2             | 3                                                                                                                                                | 4       | 5       | 6                     | 7                |
|-----------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------------|------------------|
| 17                                      | Pret furnizor | Светильник подвесной IP20 1x23W                                                                                                                  | buc     | 3,000   | 226,00<br>0,00        | 678,00<br>0,00   |
| 18                                      | 08-03-593-11  | Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5                                                                                                   | buc     | 4,000   | 90,61<br>43,56        | 362,46<br>174,24 |
| 19                                      | Pret furnizor | Светильник подвесной; люстра IP20 3x23W                                                                                                          | buc     | 2,000   | 580,00<br>0,00        | 1 160,00<br>0,00 |
| 20                                      | Pret furnizor | Светильник подвесной ;люстра IP20 5x23W                                                                                                          | buc     | 2,000   | 888,00<br>0,00        | 1 776,00<br>0,00 |
| 21                                      | 08-03-593-6   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa | 100 buc | 0,160   | 4 247,62<br>3 178,81  | 679,62<br>508,61 |
| 22                                      | Pret furnizor | Светильник настенный - бра 1x23W                                                                                                                 | buc     | 16,000  | 136,00<br>0,00        | 2 176,00<br>0,00 |
| 23                                      | Pret firmei   | Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218                                                                                                 | buc     | 14,000  | 198,00<br>0,00        | 2 772,00<br>0,00 |
| 24                                      | 08-03-593-10  | Indicatori de iluminat de perete;Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)                                                       | 100 buc | 0,050   | 16 246,40<br>3 535,20 | 812,32<br>176,76 |
| 25                                      | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт                                                                                                                    | buc     | 40,000  | 17,34<br>0,00         | 693,60<br>0,00   |
| 26                                      | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт                                                                                                                     | buc     | 360,000 | 16,32<br>0,00         | 5 875,20<br>0,00 |
| 27                                      | Pret de piata | Лампа люминесцентная компакт.18Вт                                                                                                                | buc     | 28,000  | 28,36<br>0,00         | 793,97<br>0,00   |
| 28                                      | Pret de piata | Лампа накаливания                                                                                                                                | buc     | 35,000  | 4,42<br>0,00          | 154,58<br>0,00   |
| <b>Total Осветительное оборудование</b> |               |                                                                                                                                                  |         |         |                       | <b>67 332,14</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>                 |               |                                                                                                                                                  |         |         |                       | <b>14 411,81</b> |
|                                         |               | <b>1.3. Кабельные изделия</b>                                                                                                                    |         |         |                       |                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5             | 6                | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|------------------|----------------------|
| 29 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi                                                                                                        | 100 m | 11,130        | 496,55<br>446,40 | 5 526,65<br>4 968,43 |
| 30 | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                                                                                                            | 100 m | 13,670        | 718,94<br>529,20 | 9 827,91<br>7 234,16 |
| 31 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2                                                                                                                                                                       | m     | 260,000       | 6,20<br>0,00     | 1 612,00<br>0,00     |
| 32 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2                                                                                                                                                                       | m     | 1 900,00<br>0 | 8,80<br>0,00     | 16 720,00<br>0,00    |
| 33 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2                                                                                                                                                                       | m     | 280,000       | 14,50<br>0,00    | 4 060,00<br>0,00     |
| 34 | Pret de piata | Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2                                                                                                                                                                             | m     | 40,000        | 98,00<br>0,00    | 3 920,00<br>0,00     |
| 35 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка        | 100 m | 7,000         | 536,30<br>201,96 | 3 754,10<br>1 413,72 |
| 36 | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - последующие | 100 m | 8,700         | 398,74<br>82,44  | 3 469,02<br>717,23   |
| 37 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка        | 100 m | 7,000         | 619,30<br>201,96 | 4 335,10<br>1 413,72 |
| 38 | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2; Провод ПВ1 1x2,5 - последующие | 100 m | 6,000         | 481,77<br>82,44  | 2 890,65<br>494,64   |
| 39 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ПВ1 1x4мм -1                      | 100 m | 3,000         | 730,27<br>242,64 | 2 190,82<br>727,92   |



| 1                              | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4       | 5             | 6                    | 7                      |
|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|----------------------|------------------------|
|                                |               | прокладка)                                                                                                                                                                                           |         |               |                      |                        |
| 40                             | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ;провод ПВ1 1x4,0 - последующие  | 100 m   | 2,000         | 551,71<br>82,44      | 1 103,42<br>164,88     |
| 41                             | 08-02-412-10  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2;Провод ПВ1 1x6,0 - последующие | 100 m   | 2,450         | 1 046,53<br>201,97   | 2 564,01<br>494,82     |
| <b>Total Кабельные изделия</b> |               |                                                                                                                                                                                                      |         |               |                      | <b>61 973,68</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>        |               |                                                                                                                                                                                                      |         |               |                      | <b>17 629,52</b>       |
|                                |               | <b>1.4. Трубы</b>                                                                                                                                                                                    |         |               |                      |                        |
| 42                             | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                        | 100 m   | 23,950        | 1 154,18<br>856,80   | 27 642,56<br>20 520,36 |
| 43                             | Pret de piata | Труба ПВХ d.20мм                                                                                                                                                                                     | m       | 2 250,00<br>0 | 4,30<br>0,00         | 9 675,00<br>0,00       |
| 44                             | Pret de piata | Труба ПВХ d.25мм                                                                                                                                                                                     | m       | 145,000       | 5,20<br>0,00         | 754,00<br>0,00         |
| 45                             | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                                                                                       | 100 m   | 0,180         | 1 354,72<br>1 058,39 | 243,85<br>190,51       |
| 46                             | Pret de piata | Canal metalic 80x40мм                                                                                                                                                                                | m       | 18,000        | 112,00<br>0,00       | 2 016,00<br>0,00       |
| <b>Total Трубы</b>             |               |                                                                                                                                                                                                      |         |               |                      | <b>40 331,41</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>        |               |                                                                                                                                                                                                      |         |               |                      | <b>20 710,87</b>       |
|                                |               | <b>1.5. Электроустановочные изделия</b>                                                                                                                                                              |         |               |                      |                        |
| 47                             | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36                                                                                                                                                   | buc     | 1,000         | 613,64<br>51,48      | 613,64<br>51,48        |
| 48                             | 08-03-591-9   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa; Розетка для скрытой установки двухполюсная                                                                                                      | 100 buc | 0,950         | 4 359,59<br>1 371,60 | 4 141,61<br>1 303,02   |

| 1                                                  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6                    | 7                   |
|----------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|---------------------|
| 49                                                 | 08-03-591-8   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная для откp. установки                | 100 buc | 0,080   | 5 036,00<br>1 555,25 | 402,88<br>124,42    |
| 50                                                 | 08-03-591-8   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка двухполюсная компьютерная                       | 100 buc | 0,420   | 6 636,29<br>1 555,19 | 2 787,24<br>653,18  |
| 51                                                 | 08-03-591-2   | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa; Выключатель однопол. для скрытой установки       | 100 buc | 0,450   | 3 883,29<br>1 159,20 | 1 747,48<br>521,64  |
| 52                                                 | 08-03-591-5   | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa; Выключатель для скрытой установки сдвоенный | 100 buc | 0,200   | 4 408,50<br>1 180,80 | 881,70<br>236,16    |
| 53                                                 | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откp. установки однополюсный  | 100 buc | 0,060   | 4 483,67<br>1 422,00 | 269,02<br>85,32     |
| 54                                                 | Pret furnizor | Коробка для установки выключателей и розеток                                                                  | buc     | 205,000 | 4,80<br>0,00         | 984,00<br>0,00      |
| 55                                                 | Pret furnizor | Коробка ответвительная с блоком зажимов                                                                       | buc     | 400,000 | 3,50<br>0,00         | 1 400,00<br>0,00    |
| <b>Total</b><br><b>Электроустановочные изделия</b> |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>13 227,57</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                            |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>2 975,22</b>     |
| Total                                              |               |                                                                                                               |         |         |                      | лей 189 094,09      |
| Asigurare sociala                                  |               |                                                                                                               |         |         |                      | 22,50 % 13 549,23   |
| Cheltueli de transport                             |               |                                                                                                               |         |         |                      | 3,00 % 3 710,62     |
| Total                                              |               |                                                                                                               |         |         |                      | 100,00 + 206 353,94 |
| Cheltuele de regie                                 |               |                                                                                                               |         |         |                      | 12,00 % 7 226,25    |
| Total                                              |               |                                                                                                               |         |         |                      | 100,00 + 213 580,19 |
| Beneficiu                                          |               |                                                                                                               |         |         |                      | 2,00 % 4 271,60     |
| <b>Total Lucrari de montare</b>                    |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>217 851,79</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                            |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>60 218,78</b>    |
| <b>2. Valoare utilajului</b>                       |               |                                                                                                               |         |         |                      |                     |
| 56                                                 | Pret furnizor | Главный распред. шит ПР11-3086-21                                                                             | buc     | 1,000   | 1 596,00<br>0,00     | 1 596,00<br>0,00    |

| 1  | 2                | 3                                                            | 4   | 5      | 6              | 7                |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|------------------|
| 57 | Pret<br>furnizor | Щит ЩРН-12з-1 36 IP31<br>разм.265x310x120мм                  | buc | 1,000  | 228,00<br>0,00 | 228,00<br>0,00   |
| 58 | Pret<br>furnizor | Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31<br>разм.405x320x120мм                  | buc | 2,000  | 270,00<br>0,00 | 540,00<br>0,00   |
| 59 | Pret<br>furnizor | Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31<br>разм.550x320x120мм                  | buc | 2,000  | 497,00<br>0,00 | 994,00<br>0,00   |
| 60 | Pret<br>furnizor | Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31<br>разм.275x320x120мм                  | buc | 2,000  | 228,00<br>0,00 | 456,00<br>0,00   |
| 61 | Pret<br>furnizor | Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31                                        | buc | 1,000  | 365,00<br>0,00 | 365,00<br>0,00   |
| 62 | Pret<br>furnizor | Выключатель-разъединитель 3-хпол.<br>ВР 32-35 200А           | buc | 1,000  | 488,00<br>0,00 | 488,00<br>0,00   |
| 63 | Pret<br>furnizor | Автомат. выключатель трехпол.<br>ВА47-29, 16...40А(С)        | buc | 6,000  | 55,00<br>0,00  | 330,00<br>0,00   |
| 64 | Pret<br>furnizor | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 63А(С)             | buc | 1,000  | 67,00<br>0,00  | 67,00<br>0,00    |
| 65 | Pret<br>furnizor | Выключатель нагрузки однопол.<br>ВН-32 1Р 63А                | buc | 1,000  | 60,00<br>0,00  | 60,00<br>0,00    |
| 66 | Pret<br>furnizor | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6...32А(С)         | buc | 26,000 | 29,00<br>0,00  | 754,00<br>0,00   |
| 67 | Pret<br>furnizor | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-<br>32 3Р 40...20А          | buc | 6,000  | 74,40<br>0,00  | 446,40<br>0,00   |
| 68 | Pret<br>furnizor | Диф. автомат.выключатель 2-хпол.<br>АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА | buc | 21,000 | 202,00<br>0,00 | 4 242,00<br>0,00 |
| 69 | Pret<br>furnizor | Расцепитель независимый РН-37                                | buc | 1,000  | 308,20<br>0,00 | 308,20<br>0,00   |
| 70 | Pret<br>furnizor | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6, 16А(В)          | buc | 17,000 | 29,00<br>0,00  | 493,00<br>0,00   |

| 1                                    | 2                | 3                                   | 4      | 5     | 6         | 7         |
|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 71                                   | Pret<br>furnizor | Пускатель ПМА 0261                  | buc    | 3,000 | 136,00    | 408,00    |
|                                      |                  |                                     |        |       | 0,00      | 0,00      |
| 72                                   | Pret<br>furnizor | Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2 | buc    | 2,000 | 112,00    | 224,00    |
|                                      |                  |                                     |        |       | 0,00      | 0,00      |
|                                      |                  |                                     |        |       |           |           |
| Total                                |                  |                                     | лей    |       | 11 999,60 |           |
| Cheltuili depozitare si transportare |                  |                                     | 1,20 % |       | 144,00    |           |
| Total Valoare utilajului             |                  |                                     |        |       |           | 12 143,60 |
| Incluziv salariu                     |                  |                                     |        |       |           | 0,00      |

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>Total deviz:</b>     | <b>229 998</b> |
| <b>Incluziv salariu</b> | <b>60 220</b>  |

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Intocmit  | _____                |
|           | (SRL Edif-Constr)    |
|           | (funcția, semnătura) |
| Verificat | _____                |
|           | ( )                  |
|           | (funcția, semnătura) |

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 7**

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 16 646 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 7: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |         |       |              |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|--------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 117,713 | 36,00 | 4 237,67     |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>4 238</b> |

**Materiale:**

|     |           |                                                                                     |         |         |           |          |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| 1.  | 1010115   | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t       | 0,000   | 18 000,00 | 0,00     |
| 2.  | 1010219   | Lianti de ipsos "Г-3"                                                               | t       | 0,000   | 600,00    | 0,00     |
| 3.  | 1010813   | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,003   | 13 000,00 | 39,00    |
| 4.  | 1010865   | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,000   | 600,00    | 0,00     |
| 5.  | 1011477   | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                | t       | 0,000   | 18 000,00 | 0,00     |
| 6.  | 1011481   | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                  | t       | 0,000   | 18 000,00 | 0,00     |
| 7.  | 1011614   | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t       | 0,024   | 13 200,00 | 316,80   |
| 8.  | 1011627   | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t       | 0,002   | 13 200,00 | 26,40    |
| 9.  | 1011764   | Talc maruntit cat. I                                                                | t       | 0,002   | 500,00    | 1,00     |
| 10. | 1011786   | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,001   | 36 000,00 | 36,00    |
| 11. | 1011924   | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 2,866   | 49,00     | 140,44   |
| 12. | 1011964   | Sfoara (spagat) de hirtie                                                           | kg      | 0,018   | 28,00     | 0,50     |
| 13. | 1011977   | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 3,847   | 18,00     | 69,25    |
| 14. | 1019100   | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 33,690  | 1,20      | 40,44    |
| 15. | 1019103   | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc | 0,238   | 122,00    | 29,03    |
| 16. | 1019109   | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 33,690  | 4,00      | 134,76   |
| 17. | 1019373   | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                         | t       | 0,042   | 13 500,00 | 567,00   |
| 18. | 1019760   | Lac de electroizolatie "318"                                                        | kg      | 0,108   | 32,00     | 3,46     |
| 19. | 1019852   | Vopsea                                                                              | kg      | 1,329   | 28,50     | 37,87    |
| 20. | 113456782 | Лампа накаливания                                                                   | buc     | 1,000   | 6,20      | 6,20     |
| 21. | 1139042   | Clei "БМК-5к"                                                                       | kg      | 0,290   | 48,00     | 13,92    |
| 22. | 2019408   | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,042   | 9 060,00  | 380,52   |
| 23. | 222222    | Провод ПВ1 1x1,5                                                                    | m       | 440,000 | 3,60      | 1 584,00 |
| 24. | 22223444  | Выключатель для откр. установки                                                     | buc     | 3,000   | 27,00     | 81,00    |

|     |                |                                                                                                                                   |          |         |        |               |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|---------------|
|     |                | однополюсный                                                                                                                      |          |         |        |               |
| 25. | 223456789      | Щит ЩРН-24з-074 IP54<br>разм.405х320х120мм                                                                                        | buc      | 1,000   | 270,00 | 270,00        |
| 26. | 23444456456781 | Труба ПВХ d.20мм                                                                                                                  | m        | 147,900 | 5,20   | 769,08        |
| 27. | 234567233      | Автом. выключатель однопол. ВА47-29,<br>6А(В)                                                                                     | buc      | 2,000   | 29,00  | 58,00         |
| 28. | 2345676666     | Коробка ответвительная для трубной<br>проводки                                                                                    | buc      | 25,000  | 5,20   | 130,00        |
| 29. | 23456789       | Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 Ех-<br>2х36                                                                                  | buc      | 1,000   | 245,00 | 245,00        |
| 30. | 234567890      | Пускатель ПМА-0261                                                                                                                | buc      | 9,000   | 224,00 | 2 016,00      |
| 31. | 234567893333   | Автом. выключатель однопол. ВА47-29,<br>6А(С)                                                                                     | buc      | 13,000  | 29,00  | 377,00        |
| 32. | 332235689      | Светильник НББ64-60                                                                                                               | buc      | 1,000   | 98,00  | 98,00         |
| 33. | 3344444466     | Светильник РАС 2х36                                                                                                               | buc      | 1,000   | 226,00 | 226,00        |
| 34. | 3356656666     | Коробка ответвительная для кабельной<br>проводки                                                                                  | buc      | 6,000   | 4,80   | 28,80         |
| 35. | 344445666      | Кабель ВВГнг-LS- 660 3х1,5 mm2                                                                                                    | m        | 35,700  | 9,20   | 328,44        |
| 36. | 3456786789     | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р<br>20А                                                                                      | buc      | 1,000   | 72,16  | 72,16         |
| 37. | 3456789        | Cutie ЯТП-0,25 220/36                                                                                                             | buc      | 1,000   | 556,00 | 556,00        |
| 38. | 34567890-      | Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт                                                                                                   | buc      | 4,000   | 12,80  | 51,20         |
| 39. | 5009030        | Flanse                                                                                                                            | 10 buc   | 1,450   | 18,00  | 26,10         |
| 40. | 5009031        | Scoabe                                                                                                                            | 10 buc   | 10,315  | 2,20   | 22,69         |
| 41. | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                              | 100 buc  | 1,384   | 100,00 | 138,40        |
| 42. | 5009056        | Capace de izolatie                                                                                                                | 10 buc   | 0,880   | 15,00  | 13,20         |
| 43. | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                                  | buc      | 79,780  | 2,60   | 207,43        |
| 44. | 5009070        | Racordari                                                                                                                         | 10 buc   | 2,610   | 12,00  | 31,32         |
| 45. | 5009081        | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                        | buc      | 9,000   | 1,80   | 16,20         |
| 46. | 5009101        | Butoane de montaj                                                                                                                 | 1000 buc | 0,003   | 60,00  | 0,18          |
| 47. | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                                     | 10 buc   | 5,360   | 23,00  | 123,28        |
| 48. | 5009113        | Prezoane                                                                                                                          | buc      | 4,080   | 2,40   | 9,79          |
| 49. | 5009126        | Placa de rozeta                                                                                                                   | 100 buc  | 0,031   | 32,00  | 0,99          |
| 50. | 5009129        | Priza de tavan                                                                                                                    | 100 buc  | 0,051   | 32,00  | 1,63          |
| 51. | 5009140        | Fise de conexiune                                                                                                                 | 100 buc  | 0,055   | 124,00 | 6,82          |
| 52. | 5009264        | Teava de policlorvinila                                                                                                           | kg       | 0,056   | 56,00  | 3,14          |
| 53. | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                   | 100 buc  | 0,368   | 63,00  | 23,19         |
| 54. | 5009502        | Fise de extremitate                                                                                                               | 100 buc  | 54,900  | 12,00  | 658,80        |
| 55. | 5009619        | Ate de cusut                                                                                                                      | kg       | 0,009   | 28,00  | 0,25          |
| 56. | 5009623        | Banda "K226"                                                                                                                      | 100 m    | 0,003   | 207,60 | 0,62          |
| 57. | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca<br>"ПОО30"                                                                              | kg       | 0,175   | 56,00  | 9,80          |
| 58. | 5429033        | Vaselina tehnica                                                                                                                  | kg       | 0,108   | 65,00  | 7,02          |
| 59. | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,<br>grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,926   | 72,00  | 66,68         |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                             |          |         |        | <b>10 101</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |        |                                                                                                                     |       |        |       |       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|-------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a<br>utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor<br>principale), 10 t | h-ut. | 0,691  | 3,60  | 2,49  |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                     | h-ut. | 1,050  | 1,80  | 1,89  |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96<br>(16) kN (t)                                                       | h-ut. | 1,050  | 2,67  | 2,80  |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10<br>m                                                               | h-ut. | 23,334 | 3,60  | 84,01 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric                                                                    | h-ut. | 7,961  | 12,00 | 95,52 |

|     |        |                                                 |       |       |       |            |
|-----|--------|-------------------------------------------------|-------|-------|-------|------------|
|     |        | (de curent continuu)                            |       |       |       |            |
| 6.  | 21101  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t               | h-ut. | 0,054 | 12,00 | 0,65       |
| 7.  | 30902  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 0,848 | 3,60  | 3,05       |
| 8.  | 330206 | Masini de gaurit electrice                      | h-ut. | 1,068 | 16,00 | 17,09      |
| 9.  | 331451 | Perforatoare electrice                          | h-ut. | 7,018 | 16,00 | 112,29     |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t           | h-ut. | 0,745 | 2,40  | 1,79       |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>             |       |       |       | <b>321</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**16 646**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "TOCENI" amplasat  
in extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7**  
**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat**  
**electric interior (marca EEF/IEI)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                    | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                            |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                               |       |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                                           |       |                                        |                      |                        |
| 1      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4 | buc   |                                        |                      | 240,52<br>83,52        |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 2,3200                                 | 36,00                | 83,52                  |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                              | kg    | 0,1500                                 | 49,00                | 7,35                   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,1700                                 | 18,00                | 3,06                   |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0300                                 | 28,50                | 0,85                   |
|        | 2019408                     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                       | t     | 0,0150                                 | 9 060,00             | 135,90                 |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut. | 0,1000                                 | 3,60                 | 0,36                   |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                      | h-ut. | 0,7700                                 | 12,00                | 9,24                   |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut. | 0,1000                                 | 2,40                 | 0,24                   |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП                                                                                         | buc   |                                        |                      | 40,69<br>40,32         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,1200                                 | 36,00                | 40,32                  |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg    | 0,0200                                 | 18,00                | 0,36                   |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut. | 0,0020                                 | 3,60                 | 0,01                   |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut. | 0,0020                                 | 2,40                 | 0,01                   |
| 3      | 08-03-530-4                 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe                                                                                                                                  | buc   |                                        |                      | 243,26                 |



| 1 | 2             | 3                                                                                                                                    | 4       | 5        | 6        | 7                    |
|---|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|----------------------|
|   |               | constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A; Пускатель                                                                    |         |          |          | 114,12               |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 3,1700   | 36,00    | 114,12               |
|   | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                        | kg      | 0,0800   | 49,00    | 3,92                 |
|   | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                            | kg      | 0,0020   | 28,00    | 0,06                 |
|   | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                         | kg      | 0,3730   | 18,00    | 6,71                 |
|   | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                               | 10 buc  | 1,2200   | 1,20     | 1,46                 |
|   | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                | 100 buc | 0,0140   | 122,00   | 1,71                 |
|   | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                             | 10 buc  | 1,2200   | 4,00     | 4,88                 |
|   | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                         | kg      | 0,0120   | 32,00    | 0,38                 |
|   | 1019852       | Vopsea                                                                                                                               | kg      | 0,0390   | 28,50    | 1,11                 |
|   | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                 | t       | 0,0030   | 9 060,00 | 27,18                |
|   | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                           | buc     | 1,0000   | 1,80     | 1,80                 |
|   | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                      | 100 buc | 0,0310   | 63,00    | 1,95                 |
|   | 5009502       | Fise de extremitate                                                                                                                  | 100 buc | 6,1000   | 12,00    | 73,20                |
|   | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                         | kg      | 0,0010   | 28,00    | 0,03                 |
|   | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                     | kg      | 0,0120   | 65,00    | 0,78                 |
|   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv          | kg      | 0,0240   | 72,00    | 1,73                 |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut.   | 0,0060   | 3,60     | 0,02                 |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                | h-ut.   | 0,1300   | 12,00    | 1,56                 |
|   | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                           | h-ut.   | 0,0400   | 16,00    | 0,64                 |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,0060   | 2,40     | 0,01                 |
|   |               | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                               |         |          |          |                      |
| 4 | 08-03-594-2   | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2; Светильник с люмин. лампой | 100 buc |          |          | 5 079,50<br>4 176,00 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 116,0000 | 36,00    | 4 176,00             |
|   | 1010219       | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                                | t       | 0,00315  | 600,00   | 0,00                 |
|   | 5009113       | Prezoane                                                                                                                             | buc     | 204,0000 | 2,40     | 489,50               |
|   | 5009129       | Priza de tavan                                                                                                                       | 100 buc | 2,0400   | 32,00    | 65,50                |
|   | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                              | kg      | 2,8000   | 56,00    | 157,00               |
|   | 21101         | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                                                    | h-ut.   | 2,6800   | 12,00    | 32,50                |
|   | 30902         | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                                                      | h-ut.   | 42,4000  | 3,60     | 152,50               |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 2,6800   | 2,40     | 6,50                 |
| 5 | Pret furnizor | Светильник РАС- 2x36                                                                                                                 | buc     |          |          | 226,00<br>0,00       |
|   | 3344444466    | Светильник РАС 2x36                                                                                                                  | buc     | 1,0000   | 226,00   | 226,00               |
| 6 | Pret furnizor | Светильник люм. взрывозащищен.                                                                                                       | buc     |          |          | 245,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
|    | r             | ЛПП-05Ex-2-36                                                                                                                                    |         |         |           | 0,00                 |
|    | 23456789      | Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 Ex-2x36                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 245,00    | 245,00               |
| 7  | 08-03-593-6   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa | 100 buc |         |           | 4 504,00<br>3 179,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                         | h-om    | 88,3000 | 36,00     | 3 179,00             |
|    | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                        | t       | 0,00306 | 18 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                            | 100 buc | 4,0800  | 122,00    | 500,00               |
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                             | 100 buc | 2,0400  | 100,00    | 200,00               |
|    | 5009129       | Priza de tavan                                                                                                                                   | 100 buc | 1,0200  | 32,00     | 32,00                |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                      | kg      | 0,3100  | 72,00     | 22,00                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    | h-ut.   | 1,3600  | 3,60      | 5,00                 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                               | h-ut.   | 42,4000 | 3,60      | 153,00               |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                       | h-ut.   | 25,6000 | 16,00     | 410,00               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                            | h-ut.   | 1,3600  | 2,40      | 3,00                 |
| 8  | Pret furnizor | Светильник НББ64-60                                                                                                                              | buc     |         |           | 98,00<br>0,00        |
|    | 332235689     | Светильник НББ64-60                                                                                                                              | buc     | 1,0000  | 98,00     | 98,00                |
| 9  | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт                                                                                                                  | buc     |         |           | 12,80<br>0,00        |
|    | 34567890-     | Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт                                                                                                                  | buc     | 1,0000  | 12,80     | 12,80                |
| 10 | Pret de piata | Лампа накаливания                                                                                                                                | buc     |         |           | 6,20<br>0,00         |
|    | 113456782     | Лампа накаливания                                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 6,20      | 6,20                 |
| 11 | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori; ЯТП-0,25 220/36                                                                                              | buc     |         |           | 616,64<br>51,48      |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                         | h-om    | 1,4300  | 36,00     | 51,48                |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                            | 100 buc | 0,0400  | 122,00    | 4,88                 |
|    | 3456789       | Cutie ЯТП-0,25 220/36                                                                                                                            | buc     | 1,0000  | 556,00    | 556,00               |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    | h-ut.   | 0,0200  | 3,60      | 0,07                 |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                       | h-ut.   | 0,2600  | 16,00     | 4,16                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                            | h-ut.   | 0,0200  | 2,40      | 0,05                 |
|    |               | <b>1.3. Кабельные изделия</b>                                                                                                                    |         |         |           |                      |
| 12 | 08-02-        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri                                                                                                             | 100 m   |         |           | 492,60               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------|
|    | 148-1         | si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi                                                                                                                                       |          |          |           | 446,40 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 12,4000  | 36,00     | 446,40 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                         | t        | 0,00004  | 13 000,00 | 0,00   |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                   | t        | 0,0008   | 600,00    | 0,00   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                       | t        | 0,00006  | 36 000,00 | 0,00   |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832  | 60,00     | 0,51   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041   | 63,00     | 0,17   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0096   | 207,60    | 1,77   |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                                                                                                          | kg       | 0,5000   | 56,00     | 28,00  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut.    | 0,3900   | 3,60      | 1,40   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                             | h-ut.    | 3,0000   | 1,80      | 5,40   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                  | h-ut.    | 3,0000   | 2,67      | 8,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut.    | 0,3900   | 2,40      | 0,94   |
| 13 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2                                                                                                                                                                | m        |          |           | 9,38   |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 0,00   |
|    | 34444566<br>6 | Кабель ВВГнг-LS- 660 3x1,5 mm2                                                                                                                                                              | m        | 1,0200   | 9,20      | 9,38   |
| 14 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка | 100 m    |          |           | 656,30 |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 201,96 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 5,6100   | 36,00     | 201,96 |
|    | 1011764       | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                        | t        | 0,00043  | 500,00    | 0,00   |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0200   | 28,50     | 0,57   |
|    | 222222        | Провод ПВ1 1x1,5                                                                                                                                                                            | m        | 100,0000 | 3,60      | 360,00 |
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                        | 100 buc  | 0,3100   | 100,00    | 31,00  |
|    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                                                          | 10 buc   | 0,8000   | 15,00     | 12,00  |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                            | buc      | 12,2000  | 2,60      | 31,72  |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0500   | 124,00    | 6,20   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0200   | 63,00     | 1,26   |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                 | kg       | 0,1600   | 72,00     | 11,52  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut.    | 0,0100   | 3,60      | 0,04   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut.    | 0,0100   | 2,40      | 0,03   |
| 15 | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir                                                                                            | 100 m    |          |           | 518,88 |
|    |               |                                                                                                                                                                                             |          |          |           | 82,44  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|--------------------|
|    |                    | sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие                 |         |          |           |                    |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,2900   | 36,00     | 82,44              |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                                                        | t       | 0,0006   | 500,00    | 0,30               |
|    | 1019852            | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0200   | 28,50     | 0,57               |
|    | 222222             | Провод ПВ1 1x1,5                                                                                                            | m       | 100,0000 | 3,60      | 360,00             |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc | 0,3100   | 100,00    | 31,00              |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 12,2000  | 2,60      | 31,72              |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200   | 63,00     | 1,26               |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,1600   | 72,00     | 11,52              |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0100   | 3,60      | 0,04               |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0100   | 2,40      | 0,02               |
|    |                    | <b>1.4. Трубы</b>                                                                                                           |         |          |           |                    |
| 16 | 08-02-409-1        | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm               | 100 m   |          |           | 1 278,54<br>856,80 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 23,8000  | 36,00     | 856,80             |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0021   | 13 000,00 | 26,90              |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,9600   | 49,00     | 47,04              |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 13,4000  | 1,20      | 16,08              |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 13,4000  | 4,00      | 53,60              |
|    | 1139042            | Clei "БМК-5k"                                                                                                               | kg      | 0,2000   | 48,00     | 9,60               |
|    | 5009030            | Flanse                                                                                                                      | 10 buc  | 1,0000   | 18,00     | 18,00              |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 6,7000   | 2,20      | 14,74              |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 18,0000  | 2,60      | 46,80              |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                   | 10 buc  | 1,8000   | 12,00     | 21,60              |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,1100   | 3,60      | 0,40               |
|    | 030902             | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut.   | 15,8000  | 3,60      | 56,88              |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.   | 2,7000   | 12,00     | 32,40              |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut.   | 4,8400   | 16,00     | 77,44              |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,1100   | 2,40      | 0,26               |
| 17 | Pret de piata      | Труба ПВХ d.20мм                                                                                                            | m       |          |           | 5,30<br>0,00       |
|    | 23444456<br>456781 | Труба ПВХ d.20мм                                                                                                            | m       | 1,0200   | 5,20      | 5,30               |
|    |                    | <b>1.5. Электроустановочные изделия</b>                                                                                     |         |          |           |                    |
| 18 | 08-03-             | Intreruptor cu o clapa, tip                                                                                                 | 100 buc |          |           | 4 390,67           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                    | 4       | 5        | 6         | 7                  |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|--------------------|
|    | 591-1                | neingropat, la instalatie deschisa;<br>Выключатель для откр.<br>установки однополюсный                                               |         |          |           | 1 422,00           |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 39,5000  | 36,00     | 1 422,00           |
|    | 1011477              | Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm                                                                                                 | t       | 0,00016  | 18 000,00 | 0,00               |
|    | 1011481              | Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm                                                                                                   | t       | 0,0003   | 18 000,00 | 0,00               |
|    | 1019103              | Dibluri de distantare                                                                                                                | 100 buc | 1,0200   | 122,00    | 126,00             |
|    | 22223444             | Выключатель для откр. установки<br>однополюсный                                                                                      | buc     | 100,0000 | 27,00     | 2 700,00           |
|    | 5009126              | Placa de rozeta                                                                                                                      | 100 buc | 1,0300   | 32,00     | 33,00              |
|    | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,1100   | 72,00     | 7,33               |
|    | 021102               | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,0300   | 3,60      | 0,00               |
|    | 330206               | Masini de gaurit electrice                                                                                                           | h-ut.   | 6,4000   | 16,00     | 102,33             |
|    | 400002               | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,0300   | 2,40      | 0,00               |
| 19 | Pret<br>furnizo<br>r | Коробка ответвительная для<br>кабельной проводки                                                                                     | buc     |          |           | 4,80<br>0,00       |
|    | 33566566             | Коробка ответвительная для<br>кабельной проводки                                                                                     | buc     | 1,0000   | 4,80      | 4,80               |
| 20 | Pret<br>furnizo<br>r | Коробка ответвительная для<br>трубной проводки                                                                                       | buc     |          |           | 5,20<br>0,00       |
|    | 23456766             | Коробка ответвительная для трубной<br>проводки                                                                                       | buc     | 1,0000   | 5,20      | 5,20               |
| 21 | 08-02-<br>472-6      | Conductor de legare la pamint,<br>deschis, pe suporturi de<br>constructii, din otel fisie, sectiune<br>100 mm <sup>2</sup>           | 100 m   |          |           | 2 309,55<br>684,00 |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 19,0000  | 36,00     | 684,00             |
|    | 1011627              | Otel-carbon calitate obisnuita, marca<br>"ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                            | t       | 0,0040   | 13 200,00 | 66,00              |
|    | 1011924              | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                        | kg      | 0,5500   | 49,00     | 26,95              |
|    | 1019100              | Cartus pentru impuscat                                                                                                               | 10 buc  | 8,2000   | 1,20      | 9,85               |
|    | 1019109              | Dibluri pentru conexiune                                                                                                             | 10 buc  | 8,2000   | 4,00      | 32,80              |
|    | 1019373              | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                                          | t       | 0,0810   | 13 500,00 | 1 080,00           |
|    | 1019852              | Vopsea                                                                                                                               | kg      | 2,0000   | 28,50     | 57,00              |
|    | 5009031              | Scoabe                                                                                                                               | 10 buc  | 1,5000   | 2,20      | 3,30               |
|    | 5009105              | Suportul corpului de iluminat                                                                                                        | 10 buc  | 13,4000  | 23,00     | 308,20             |
|    | 021102               | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,1900   | 3,60      | 0,70               |
|    | 040502               | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                             | h-ut.   | 3,3600   | 12,00     | 40,30              |
|    | 400002               | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,1900   | 2,40      | 0,45               |
| 22 | 08-02-               | Conductor de legare la pamint,                                                                                                       | 100 m   |          |           | 3 113,00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|    | 472-7         | deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2; 40x4 mm                               |        |         |           | 766,80             |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 21,3000 | 36,00     | 766,80             |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040  | 13 200,00 | 66,00              |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 1,3000  | 49,00     | 63,70              |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 1,20      | 9,85               |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 4,00      | 32,80              |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,1300  | 13 500,00 | 1 755,00           |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,3000  | 28,50     | 65,55              |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 2,20      | 3,30               |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 23,00     | 308,20             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.  | 0,2500  | 3,60      | 0,90               |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.  | 3,3600  | 12,00     | 40,30              |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.  | 0,2500  | 2,40      | 0,60               |
| 23 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.L-5 m                                             | 10 buc |         |           | 1 543,97<br>298,43 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 8,2900  | 36,00     | 298,43             |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t      | 0,0810  | 13 200,00 | 1 056,00           |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0020  | 36 000,00 | 120,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,7800  | 49,00     | 38,23              |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.  | 0,1400  | 3,60      | 0,50               |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.  | 2,5400  | 12,00     | 30,47              |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.  | 0,1400  | 2,40      | 0,33               |
|    |               | <b>2. Valoare utilajului</b>                                                                                  |        |         |           |                    |
| 24 | Pret furnizor | Щит ЩРН-24з-074 IP54<br>разм.405х320х120мм                                                                    | buc    |         |           | 270,00<br>0,00     |
|    | 223456789     | Щит ЩРН-24з-074 IP54<br>разм.405х320х120мм                                                                    | buc    | 1,0000  | 270,00    | 270,00             |
| 25 | Pret furnizor | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН-32 3P 20А                                                                 | buc    |         |           | 72,16<br>0,00      |
|    | 3456786789    | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН32-3P 20А                                                                  | buc    | 1,0000  | 72,16     | 72,16              |
| 26 | Pret furnizor | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6А(С)                                                               | buc    |         |           | 29,00<br>0,00      |
|    | 234567893333  | Автом. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 6А(С)                                                                 | buc    | 1,0000  | 29,00     | 29,00              |
| 27 | Pret          | Автомат. выключатель однопол.                                                                                 | buc    |         |           | 29,00              |

| 1  | 2             | 3                                          | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|--------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | furnizor      | BA47-29, 6A(B)                             |     |        |        | 0,00           |
|    | 234567233     | Автом. выключатель однопол. BA47-29, 6A(B) | buc | 1,0000 | 29,00  | 29,00          |
| 28 | Pret furnizor | Пускатель ПМА 0261                         | buc |        |        | 224,00<br>0,00 |
|    | 234567890     | Пускатель ПМА-0261                         | buc | 1,0000 | 224,00 | 224,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7**

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat  
electric interior (marca EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 16 646 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                  | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                      | U.M.    | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                         |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4       | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                         |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                               |         |                                       |                                       |                        |
|                         |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                                           |         |                                       |                                       |                        |
| 1                       | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4 | buc     | 1,000                                 | 240,52<br>83,52                       | 240,52<br>83,52        |
| 2                       | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП                                                                                         | buc     | 16,000                                | 40,69<br>40,32                        | 651,08<br>645,12       |
| 3                       | 08-03-530-4                 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A; Пускатель                                                                | buc     | 9,000                                 | 243,26<br>114,12                      | 2 189,36<br>1 027,08   |
| <b>Total Щиты</b>       |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       |                                       | <b>3 080,96</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       |                                       | <b>1 755,72</b>        |
|                         |                             | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                                                                                     |         |                                       |                                       |                        |
| 4                       | 08-03-594-2                 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2; Светильник с люмин. лампой                                                       | 100 buc | 0,020                                 | 5 079,50<br>4 176,00                  | 101,59<br>83,52        |
| 5                       | Pret                        | Светильник РАС- 2х36                                                                                                                                                                       | buc     | 1,000                                 | 226,00                                | 226,00                 |



| 1                                       | 2             | 3                                                                                                                                                                                                 | 4       | 5      | 6                    | 7                  |
|-----------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------------------|--------------------|
|                                         | furnizor      |                                                                                                                                                                                                   |         |        | 0,00                 | 0,00               |
| 6                                       | Pret furnizor | Светильник люм. взрывозащ. ЛПП-05Ex-2-36                                                                                                                                                          | buc     | 1,000  | 245,00<br>0,00       | 245,00<br>0,00     |
| 7                                       | 08-03-593-6   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa                                                  | 100 buc | 0,010  | 4 504,00<br>3 179,00 | 45,04<br>31,79     |
| 8                                       | Pret furnizor | Светильник НББ64-60                                                                                                                                                                               | buc     | 1,000  | 98,00<br>0,00        | 98,00<br>0,00      |
| 9                                       | Pret de piata | Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт                                                                                                                                                                   | buc     | 4,000  | 12,80<br>0,00        | 51,20<br>0,00      |
| 10                                      | Pret de piata | Лампа накаливания                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,000  | 6,20<br>0,00         | 6,20<br>0,00       |
| 11                                      | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori; ЯТП-0,25 220/36                                                                                                                                               | buc     | 1,000  | 616,64<br>51,48      | 616,64<br>51,48    |
| <b>Total Осветительное оборудование</b> |               |                                                                                                                                                                                                   |         |        |                      | <b>1 389,67</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                 |               |                                                                                                                                                                                                   |         |        |                      | <b>166,79</b>      |
|                                         |               | <b>1.3. Кабельные изделия</b>                                                                                                                                                                     |         |        |                      |                    |
| 12                                      | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg;Cablu in tevi                                                                                                        | 100 m   | 0,350  | 492,60<br>446,40     | 172,41<br>156,24   |
| 13                                      | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2                                                                                                                                                                      | m       | 35,000 | 9,38<br>0,00         | 328,44<br>0,00     |
| 14                                      | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2; Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка       | 100 m   | 1,100  | 656,30<br>201,96     | 721,93<br>222,16   |
| 15                                      | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2;Провод ПВ1 1x1,5 - последующие | 100 m   | 3,300  | 518,88<br>82,44      | 1 712,29<br>272,05 |

| 1                                        | 2             | 3                                                                                                              | 4       | 5       | 6                    | 7                    |
|------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------|
|                                          |               |                                                                                                                |         |         |                      |                      |
| <b>Total Кабельные изделия</b>           |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>2 935,07</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>650,45</b>        |
|                                          |               | <b>1.4. Трубы</b>                                                                                              |         |         |                      |                      |
| 16                                       | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm  | 100 m   | 1,450   | 1 278,54<br>856,80   | 1 853,89<br>1 242,36 |
| 17                                       | Pret de piata | Труба ПВХ d.20мм                                                                                               | m       | 145,000 | 5,30<br>0,00         | 769,08<br>0,00       |
|                                          |               |                                                                                                                |         |         |                      |                      |
| <b>Total Трубы</b>                       |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>2 622,97</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>1 242,36</b>      |
|                                          |               | <b>1.5. Электроустановочные изделия</b>                                                                        |         |         |                      |                      |
| 18                                       | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный   | 100 buc | 0,030   | 4 390,67<br>1 422,00 | 131,72<br>42,66      |
| 19                                       | Pret furnizor | Коробка ответвительная для кабельной проводки                                                                  | buc     | 6,000   | 4,80<br>0,00         | 28,80<br>0,00        |
| 20                                       | Pret furnizor | Коробка ответвительная для трубной проводки                                                                    | buc     | 25,000  | 5,20<br>0,00         | 130,00<br>0,00       |
| 21                                       | 08-02-472-6   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2          | 100 m   | 0,200   | 2 309,55<br>684,00   | 461,91<br>136,80     |
| 22                                       | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2; 40x4 mm | 100 m   | 0,200   | 3 113,00<br>766,80   | 622,60<br>153,36     |
| 23                                       | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.L-5 m                                              | 10 buc  | 0,300   | 1 543,97<br>298,43   | 463,19<br>89,53      |
|                                          |               |                                                                                                                |         |         |                      |                      |
| <b>Total Электроустановочные изделия</b> |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>1 838,22</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |               |                                                                                                                |         |         |                      | <b>422,35</b>        |
|                                          |               |                                                                                                                |         |         |                      |                      |
| Total                                    |               |                                                                                                                | лей     |         | 11 866,89            |                      |
| Asigurari sociale                        |               |                                                                                                                | 22,50 % |         | 953,48               |                      |

| 1  | 2             | 3                                            | 4        | 5      | 6              | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------|----------|--------|----------------|------------------|
|    |               | Cheltueli de transport                       | 3,00 %   |        |                | 219,23           |
|    |               | Total                                        | 100,00 + |        |                | 13 039,60        |
|    |               | Cheltuele de regie                           | 12,00 %  |        |                | 508,52           |
|    |               | Total                                        | 100,00 + |        |                | 13 548,12        |
|    |               | Beneficiu                                    | 2,00 %   |        |                | 270,96           |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare</b>              |          |        |                | <b>13 819,08</b> |
|    |               | <b>Incluziv salariu</b>                      |          |        |                | <b>4 237,67</b>  |
|    |               | <b>2. Valoare utilajului</b>                 |          |        |                |                  |
| 24 | Pret furnizor | Щит ЩРН-24з-074 IP54<br>разм.405x320x120мм   | buc      | 1,000  | 270,00<br>0,00 | 270,00<br>0,00   |
| 25 | Pret furnizor | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А   | buc      | 1,000  | 72,16<br>0,00  | 72,16<br>0,00    |
| 26 | Pret furnizor | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С) | buc      | 13,000 | 29,00<br>0,00  | 377,00<br>0,00   |
| 27 | Pret furnizor | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В) | buc      | 2,000  | 29,00<br>0,00  | 58,00<br>0,00    |
| 28 | Pret furnizor | Пускатель ПМА 0261                           | buc      | 9,000  | 224,00<br>0,00 | 2 016,00<br>0,00 |
|    |               | Total                                        | лей      |        |                | 2 793,16         |
|    |               | Cheltuili depozitare si transportare         | 1,20 %   |        |                | 33,52            |
|    |               | <b>Total Valoare utilajului</b>              |          |        |                | <b>2 826,68</b>  |
|    |               | <b>Incluziv salariu</b>                      |          |        |                | <b>0,00</b>      |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**16 646**  
**4 238**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni r-ul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 8**

**Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)**

**Valoarea de deviz 86 841 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 8: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                                   |       |         |       |               |
|----|---------------|-----------------------------------|-------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1             | Muncitor                          | h-om  | 214,883 | 36,00 | 7 735,788     |
| 2. | 1             | Muncitor                          | h-om. | 48,360  | 36,00 | 1 740,960     |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze      | h-om  | 21,490  | 42,00 | 902,580       |
| 4. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om  | 4,360   | 42,00 | 183,120       |
|    |               | <b>Total manopera</b>             |       |         |       | <b>10 563</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                                                                            |     |        |           |         |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------|
| 1.  | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                         | kg  | 0,140  | 18,00     | 2,520   |
| 2.  | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                              | buc | 28,000 | 0,36      | 10,080  |
| 3.  | 1010219  | Liant cu ipsos "T-3"                                                                                                                       | t   | 0,001  | 600,00    | 0,600   |
| 4.  | 1010380  | Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"                                       | t   | 0,000  | 28 000,00 | 0,000   |
| 5.  | 1010633  | Parafina petroliera solida "II-3"                                                                                                          | t   | 0,000  | 32 000,00 | 0,000   |
| 6.  | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                        | t   | 0,001  | 13 000,00 | 13,000  |
| 7.  | 1010838  | Solventi pentru vopsele P-4                                                                                                                | t   | 0,000  | 12 000,00 | 0,000   |
| 8.  | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                  | t   | 0,001  | 600,00    | 0,600   |
| 9.  | 1011111  | Lamine striate cu zimturi rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t   | 0,014  | 10 000,00 | 140,000 |
| 10. | 1011292  | White-spirit                                                                                                                               | t   | 0,000  | 16 000,00 | 0,000   |
| 11. | 1011314  | Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500                                                                    | t   | 0,002  | 1 400,00  | 2,800   |
| 12. | 1011513  | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                                                                             | t   | 0,000  | 32 000,00 | 0,000   |
| 13. | 1011641  | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                          | t   | 0,001  | 10 200,00 | 10,200  |
| 14. | 1011703  | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)                                                                                               | kg  | 0,060  | 36,00     | 2,160   |
| 15. | 1011755  | Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                         | t   | 0,001  | 12 000,00 | 12,000  |
| 16. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                      | t   | 0,001  | 32 000,00 | 32,000  |
| 17. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                              | kg  | 0,303  | 32,00     | 9,696   |
| 18. | 1011963  | Colofoniu de pin                                                                                                                           | kg  | 0,035  | 60,00     | 2,100   |
| 19. | 1012036  | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6                                                                                           | kg  | 4,861  | 18,00     | 87,498  |

|     |               |                                                                   |         |        |           |            |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------|
|     |               | mm                                                                |         |        |           |            |
| 20. | 1012037       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm               | kg      | 1,092  | 18,00     | 19,656     |
| 21. | 1012039       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm              | kg      | 1,030  | 18,00     | 18,540     |
| 22. | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                            | 10 buc  | 16,015 | 3,20      | 51,248     |
| 23. | 1019103       | Dibluri de distantare                                             | 100 buc | 0,174  | 122,00    | 21,228     |
| 24. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                          | 10 buc  | 16,015 | 4,00      | 64,060     |
| 25. | 1019852       | Vopsea                                                            | kg      | 0,072  | 28,50     | 2,052      |
| 26. | 1019892       | Garnituri din paronit                                             | kg      | 2,562  | 29,00     | 74,298     |
| 27. | 110-033233    | Canale din masa plastica (complet) Кабель-канал Элекор 40x40мм    | m       | 14,000 | 36,00     | 504,000    |
| 28. | 1110109       | Fise de marcare de masa plastica                                  | 100 buc | 1,935  | 63,00     | 121,905    |
| 29. | 1110120       | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                  | buc     | 10,000 | 15,00     | 150,000    |
| 30. | 111222124     | Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк                          | buc     | 3,000  | 428,40    | 1 285,200  |
| 31. | 1130021       | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu                                        | t       | 0,000  | 6 000,00  | 0,000      |
| 32. | 1130037       | Dicloretan tehnic cal. I                                          | t       | 0,000  | 12 000,00 | 0,000      |
| 33. | 1130227       | Email "XB-124" de protectie, verde                                | t       | 0,000  | 28 500,00 | 0,000      |
| 34. | 1130379       | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I                           | kg      | 0,054  | 56,00     | 3,024      |
| 35. | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                     | kg      | 0,060  | 48,00     | 2,880      |
| 36. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                              | kg      | 0,160  | 16,00     | 2,560      |
| 37. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                   | kg      | 0,062  | 2,00      | 0,124      |
| 38. | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                      | kg      | 0,306  | 28,00     | 8,568      |
| 39. | 2019180       | Garnituri metalice                                                | kg      | 6,000  | 12,50     | 75,000     |
| 40. | 22222222112   | Термометр А4502 WIKA                                              | buc     | 9,000  | 118,00    | 1 062,000  |
| 41. | 222222234     | Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1                                   | buc     | 6,000  | 278,00    | 1 668,000  |
| 42. | 2222224565    | Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг                                | buc     | 6,000  | 472,33    | 2 833,980  |
| 43. | 222223456     | Разъем розеточный РРМ 77/4                                        | buc     | 27,000 | 38,00     | 1 026,000  |
| 44. | 22222345852   | Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм                | buc     | 1,000  | 1 656,20  | 1 656,200  |
| 45. | 22223558833   | Крепежный комплект для щитового монтажа                           | buc     | 1,000  | 566,00    | 566,000    |
| 46. | 22223658333   | Газоанализатор переносной АНКAT-310-01                            | buc     | 1,000  | 14 812,52 | 14 812,520 |
| 47. | 22226589233   | Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron | buc     | 1,000  | 2 722,67  | 2 722,670  |
| 48. | 22234455566   | Манометр МП-4УХ                                                   | buc     | 17,000 | 196,20    | 3 335,400  |
| 49. | 2225521021444 | Контактор КМИ-10910                                               | buc     | 4,000  | 128,80    | 515,200    |
| 50. | 22263214544   | Редукторный электропривод AMV323                                  | buc     | 1,000  | 13 600,00 | 13 600,000 |
| 51. | 22288031222   | Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N                               | buc     | 9,000  | 102,40    | 921,600    |
| 52. | 22288843407   | Переключатель универсальный УП 5314-С109                          | buc     | 4,000  | 198,40    | 793,600    |
| 53. | 222988333     | Датчик температуры наружного воздуха ESM-10                       | buc     | 1,000  | 1 156,37  | 1 156,370  |
| 54. | 2233666643w21 | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)                  | buc     | 2,000  | 33,67     | 67,340     |
| 55. | 22344445555   | Манометр МВП-УХ3                                                  | buc     | 6,000  | 188,00    | 1 128,000  |
| 56. | 223455556666  | Арматура светосиг. AL-22 TE                                       | buc     | 17,000 | 36,00     | 612,000    |
| 57. | 223455855664  | Гильза                                                            | buc     | 1,000  | 288,00    | 288,000    |
| 58. | 223488440315  | Кнопка ABLFP-22                                                   | buc     | 2,000  | 76,00     | 152,000    |
| 59. | 2255694595    | Щит ЩМП-5-074 1000x650x285 IP54                                   | buc     | 1,000  | 2 256,80  | 2 256,800  |
| 60. | 2281803333    | Переключатель на 2 пол. АСН-22-2                                  | buc     | 1,000  | 88,17     | 88,170     |
| 61. | 22900222      | Электронный регулятор температуры ECL Comfort 200                 | buc     | 1,000  | 6 348,40  | 6 348,400  |
| 62. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala                                         | kg      | 0,515  | 30,00     | 15,450     |
| 63. | 233456777877  | Чип-карта P30                                                     | buc     | 1,000  | 4 016,67  | 4 016,670  |
| 64. | 2345656789333 | Труба стальная d=15мм                                             | m       | 12,000 | 16,20     | 194,400    |

|      |               |                                                                                                                             |          |        |          |               |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------|
| 65.  | 234567776     | Реле РЭК 77/4                                                                                                               | buc      | 27,000 | 88,00    | 2 376,000     |
| 66.  | 23456789      | Труба ПВХ Д=16мм                                                                                                            | m        | 30,000 | 6,80     | 204,000       |
| 67.  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                   | m3       | 0,910  | 10,80    | 9,828         |
| 68.  | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                     | kg       | 1,575  | 28,00    | 44,100        |
| 69.  | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                         | kg       | 0,612  | 33,80    | 20,686        |
| 70.  | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                      | m        | 10,500 | 18,00    | 189,000       |
| 71.  | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                       | kg       | 0,455  | 13,00    | 5,915         |
| 72.  | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                                                                               | buc      | 1,030  | 0,00     | 0,000         |
| 73.  | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                    | buc      | 35,000 | 18,00    | 630,000       |
| 74.  | 3009235       | Contrapiulita                                                                                                               | buc      | 1,200  | 1,20     | 1,440         |
| 75.  | 322225        | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                                                        | buc      | 65,000 | 4,80     | 312,000       |
| 76.  | 323567766     | Нулевая шина 8x12                                                                                                           | buc      | 1,000  | 35,20    | 35,200        |
| 77.  | 3245677       | Din-рейка                                                                                                                   | buc      | 2,000  | 10,20    | 20,400        |
| 78.  | 3320500000000 | Armatura fina Pret utilaj                                                                                                   | buc      | 16,160 | 0,00     | 0,000         |
| 79.  | 33233815      | Кабель МКЭШ 2x0,75                                                                                                          | m        | 7,000  | 6,26     | 43,820        |
| 80.  | 33323444545   | Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5                                                                                                    | m        | 10,000 | 26,11    | 261,100       |
| 81.  | 3333781811    | Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5                                                                                                    | m        | 75,000 | 14,92    | 1 119,000     |
| 82.  | 34561815      | Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5                                                                                                     | m        | 12,000 | 9,46     | 113,520       |
| 83.  | 34567898      | Отборные устройства                                                                                                         | buc      | 35,000 | 22,00    | 770,000       |
| 84.  | 5             | Masa utilajului                                                                                                             | t        | 0,338  | 600,00   | 202,800       |
| 85.  | 5009030       | Flanse                                                                                                                      | 10 buc   | 0,360  | 24,00    | 8,640         |
| 86.  | 5009031       | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc   | 2,862  | 2,20     | 6,296         |
| 87.  | 5009039       | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                                 | 10 buc   | 4,896  | 2,20     | 10,771        |
| 88.  | 5009055       | Borne de cablu din cupru                                                                                                    | buc      | 2,000  | 1,80     | 3,600         |
| 89.  | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 5,400  | 2,20     | 11,880        |
| 90.  | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 0,000  | 1,44     | 0,000         |
| 91.  | 5009070       | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,540  | 22,00    | 11,880        |
| 92.  | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 0,240  | 2,80     | 0,672         |
| 93.  | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,015  | 60,00    | 0,900         |
| 94.  | 5009264       | Teava din policlorvinil                                                                                                     | kg       | 0,074  | 56,00    | 4,144         |
| 95.  | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,102  | 63,00    | 6,426         |
| 96.  | 5009610       | Grasime pentru lipire                                                                                                       | kg       | 0,200  | 16,00    | 3,200         |
| 97.  | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,017  | 207,60   | 3,529         |
| 98.  | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg       | 0,004  | 228,00   | 0,912         |
| 99.  | 5009837       | Compozitie de etansare                                                                                                      | kg       | 0,163  | 29,00    | 4,727         |
| 100. | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,001  | 4 000,00 | 4,000         |
| 101. | 5220075       | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"                                                                       | kg       | 0,148  | 72,00    | 10,656        |
| 102. | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 1,020  | 72,00    | 73,440        |
| 103. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,100  | 56,00    | 5,600         |
|      |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |          |        |          | <b>71 097</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |        |                                                                                                    |       |       |      |        |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|--------|
| 1. | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut. | 1,559 | 3,60 | 5,613  |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                    | h-ut. | 3,350 | 1,80 | 6,030  |
| 3. | 030401 | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)                                  | h-ut. | 0,630 | 3,40 | 2,142  |
| 4. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                         | h-ut. | 3,350 | 2,67 | 8,945  |
| 5. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                 | h-ut. | 9,192 | 3,60 | 33,091 |

|     |        |                                                                       |       |       |       |            |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|------------|
| 6.  | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                               | h-ut. | 2,227 | 4,20  | 9,353      |
| 7.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 1,195 | 12,00 | 14,340     |
| 8.  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                              | h-ut. | 0,851 | 16,00 | 13,616     |
| 9.  | 331002 | Masini de gaurit                                                      | h-ut. | 1,070 | 16,00 | 17,120     |
| 10. | 331451 | Perforatoare electrice                                                | h-ut. | 3,659 | 16,00 | 58,544     |
| 11. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                 | h-ut. | 1,080 | 2,40  | 2,592      |
| 12. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                 | h-ut. | 0,479 | 2,40  | 1,149      |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                   |       |       |       | <b>172</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**86 841**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8  
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)  
(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |       |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|-------|
|        |                             |                                                                                                                                                           |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5                                      | 6                    | 7     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b><br><b>1.1. Вспомогательное оборудование</b>                                                                                  |      |                                        |                      |       |
| 1      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda<br>Termometru            | buc  |                                        |                      | 6,614 |
|        | 71360400<br>11749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 0,1400                                 | 42,00                | 5,880 |
|        | 33205000<br>00000           | Armatura fina Pret utilaj                                                                                                                                 | buc  | 1,0100                                 | 0,00                 | 0,000 |
|        | 15421261<br>08945           | Ulei de in sicativat                                                                                                                                      | kg   | 0,0100                                 | 16,00                | 0,160 |
|        | 17142273<br>22940           | Cinepa fuior                                                                                                                                              | kg   | 0,0060                                 | 28,00                | 0,168 |
|        | 24301261<br>00338           | Solutie de etansare                                                                                                                                       | kg   | 0,0120                                 | 33,80                | 0,406 |
| 2      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda;Термоманометр РОСМА-ТМТБ | buc  |                                        |                      | 6,614 |
|        | 71360400<br>11749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 0,1400                                 | 42,00                | 5,880 |
|        | 33205000<br>00000           | Armatura fina Pret utilaj                                                                                                                                 | buc  | 1,0100                                 | 0,00                 | 0,000 |
|        | 15421261<br>08945           | Ulei de in sicativat                                                                                                                                      | kg   | 0,0100                                 | 16,00                | 0,160 |
|        | 17142273<br>22940           | Cinepa fuior                                                                                                                                              | kg   | 0,0060                                 | 28,00                | 0,168 |
|        | 24301261<br>00338           | Solutie de etansare                                                                                                                                       | kg   | 0,0120                                 | 33,80                | 0,406 |
| 3      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda;Термометр показыв.       | buc  |                                        |                      | 6,614 |



| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                   | 4     | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|---------|
|   |                   | ТПП100Эк                                                                                                                                                                            |       |        |        |         |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                        | h-om  | 0,1400 | 42,00  | 5,880   |
|   | 33205000<br>00000 | Armatura fina Pret utilaj                                                                                                                                                           | buc   | 1,0100 | 0,00   | 0,000   |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                | kg    | 0,0100 | 16,00  | 0,160   |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                        | kg    | 0,0060 | 28,00  | 0,168   |
|   | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0120 | 33,80  | 0,406   |
| 4 | 11-02-<br>001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de<br>filet, masa, kg, pina la:<br>1,5;Манометры показывающий<br>МВП4-У                                                                             | buc   |        |        | 38,298  |
|   | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 1,0300 | 36,00  | 37,080  |
|   | 1019892           | Garnituri din paronit                                                                                                                                                               | kg    | 0,0420 | 29,00  | 1,218   |
| 5 | 11-02-<br>001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de<br>filet, masa, kg, pina la:<br>1,5;Манометры показывающий<br>МП4-У                                                                              | buc   |        |        | 38,298  |
|   | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 1,0300 | 36,00  | 37,080  |
|   | 1019892           | Garnituri din paronit                                                                                                                                                               | kg    | 0,0420 | 29,00  | 1,218   |
| 6 | 11-02-<br>002-03  | Dispozitiv instalat pe imbinari de<br>flanse, masa, kg, pina la: 10;<br>Манометр показывающий<br>ДМ-2010Сг                                                                          | buc   |        |        | 150,600 |
|   | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 4,1200 | 36,00  | 148,320 |
|   | 1012036           | Suruburi cu piulite si saibe zincate,<br>diametru 6 mm                                                                                                                              | kg    | 0,0590 | 18,00  | 1,062   |
|   | 1019892           | Garnituri din paronit                                                                                                                                                               | kg    | 0,0420 | 29,00  | 1,218   |
| 7 | 11-03-<br>011-01  | Dispozitive pentru analiza<br>continutului fizico-chimic al<br>substantei: dispozitiv, categoria<br>complexitatii: I :Сигнализатор<br>загазованности по угарному<br>газу RGD CO MP1 | buc   |        |        | 217,092 |
|   | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 4,4900 | 36,00  | 161,640 |
|   | 1012037           | Suruburi cu piulite si saibe zincate,<br>diametru 8 mm                                                                                                                              | kg    | 0,3640 | 18,00  | 6,552   |
|   | 5                 | Masa utilajului                                                                                                                                                                     | t     | 0,0800 | 600,00 | 48,000  |
|   | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea<br>utilajului tehnologic (in afara conductei<br>principale), 10 t                                                                            | h-ut. | 0,1500 | 3,60   | 0,540   |
|   | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                               | h-ut. | 0,1500 | 2,40   | 0,360   |
|   |                   | <b>1.2. Регулятор управления<br/>механизмами систем отопления</b>                                                                                                                   |       |        |        |         |
| 8 | 11-04-<br>004-01  | Aparat de perete, masa de la 0,15 t<br>pina la 0,2 t; Электронный                                                                                                                   | buc   |        |        | 380,314 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                  | 4     | 5       | 6         | 7       |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|---------|
|    |              | регулятор                                                                                                          |       |         |           |         |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 10,1000 | 36,00     | 363,600 |
|    | 1010219      | Liant cu ipsos "Г-3"                                                                                               | t     | 0,0005  | 600,00    | 0,600   |
|    | 1010380      | Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"               | t     | 0,00025 | 28 000,00 | 0,000   |
|    | 1012036      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                | kg    | 0,0267  | 18,00     | 0,486   |
|    | 1012039      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                               | kg    | 0,4070  | 18,00     | 7,326   |
|    | 1130227      | Email "XB-124" de protectie, verde                                                                                 | t     | 0,00001 | 28 500,00 | 0,000   |
|    | 5009055      | Borne de cablu din cupru                                                                                           | buc   | 2,0000  | 1,80      | 3,600   |
|    | 5220075      | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"                                                             | kg    | 0,0050  | 72,00     | 0,360   |
|    | 021102       | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                 | h-ut. | 0,4300  | 3,60      | 1,548   |
|    | 030401       | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)                                                  | h-ut. | 0,4900  | 3,40      | 1,666   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                              | h-ut. | 0,4700  | 2,40      | 1,128   |
| 9  | 11-04-001-06 | Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2; Крепежный комплект для щитового монтажа        | buc   |         |           | 329,262 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 7,2100  | 36,00     | 259,560 |
|    | 1011314      | Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500                                            | t     | 0,0020  | 1 400,00  | 2,800   |
|    | 1012039      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                               | kg    | 0,3850  | 18,00     | 6,930   |
|    | 1130227      | Email "XB-124" de protectie, verde                                                                                 | t     | 0,00042 | 28 500,00 | 0,000   |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                    | t     | 0,0980  | 600,00    | 58,800  |
|    | 021102       | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                 | h-ut. | 0,1200  | 3,60      | 0,432   |
|    | 030401       | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)                                                  | h-ut. | 0,1400  | 3,40      | 0,476   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                              | h-ut. | 0,1100  | 2,40      | 0,264   |
| 10 | 11-03-011-01 | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I DATCIC | buc   |         |           | 217,092 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 4,4900  | 36,00     | 161,640 |
|    | 1012037      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm                                                                | kg    | 0,3640  | 18,00     | 6,552   |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                    | t     | 0,0800  | 600,00    | 48,000  |
|    | 021102       | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                 | h-ut. | 0,1500  | 3,60      | 0,540   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                              | h-ut. | 0,1500  | 2,40      | 0,360   |
| 11 | AcB09 A      | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600                        | buc   |         |           | 198,694 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                              | 4       | 5       | 6         | 7       |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|
|    |                   | mm; Установка электропривода AMV-323                                                                                                           |         |         |           |         |
|    | 72450700<br>20600 | Electrician intretinere-reparatii                                                                                                              | h-om    | 4,3600  | 42,00     | 183,120 |
|    | 28112368<br>29000 | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                                                                                                  | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,000   |
|    | 23203162<br>02480 | Vaselina tehnica naturala                                                                                                                      | kg      | 0,5000  | 30,00     | 15,450  |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                | kg      | 0,0600  | 2,00      | 0,124   |
|    |                   | <b>1.3. Щиты и пульты</b>                                                                                                                      |         |         |           |         |
| 12 | 11-06-001-02      | Panou, masa, kg, pina la: 100;<br>Щкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЦМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54                                      | buc     |         |           | 672,532 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                       | h-om    | 7,8600  | 36,00     | 282,960 |
|    | 1010838           | Solventi pentru vopsele P-4                                                                                                                    | t       | 0,00001 | 12 000,00 | 0,000   |
|    | 1011111           | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm    | t       | 0,0140  | 10 000,00 | 140,000 |
|    | 1011292           | White-spirit                                                                                                                                   | t       | 0,00001 | 16 000,00 | 0,000   |
|    | 1011513           | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                                                                                 | t       | 0,00024 | 32 000,00 | 0,000   |
|    | 1012039           | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                           | kg      | 0,2378  | 18,00     | 4,284   |
|    | 1110120           | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                                               | buc     | 10,0000 | 15,00     | 150,000 |
|    | 1130021           | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu                                                                                                                     | t       | 0,00001 | 6 000,00  | 0,000   |
|    | 1130227           | Email "XB-124" de protectie, verde                                                                                                             | t       | 0,00002 | 28 500,00 | 0,000   |
|    | 2019180           | Garnituri metalice                                                                                                                             | kg      | 6,0000  | 12,50     | 75,000  |
|    | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                                             | h-ut.   | 0,0800  | 3,60      | 0,288   |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                          | h-ut.   | 0,2300  | 12,00     | 2,760   |
|    | 331002            | Masini de gaurit                                                                                                                               | h-ut.   | 1,0700  | 16,00     | 17,120  |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                          | h-ut.   | 0,0500  | 2,40      | 0,120   |
| 13 | 11-03-001-01      | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС) | buc     |         |           | 19,350  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                       | h-om.   | 0,5200  | 36,00     | 18,720  |
|    | 1012036           | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                            | kg      | 0,0350  | 18,00     | 0,630   |
| 14 | 11-08-001-01      | Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc                                                               | 100 buc |         |           | 480,318 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                       | h-om    | 11,3000 | 36,00     | 406,800 |
|    | 1011963           | Colofoniu de pin                                                                                                                               | kg      | 0,0190  | 60,00     | 1,129   |
|    | 1110109           | Fise de marcare de masa plastica                                                                                                               | 100 buc | 1,0000  | 63,00     | 63,000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                  | 4        | 5       | 6         | 7       |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|---------|
|    | 1130037       | Diclorețan tehnic cal. I                                                                           | t        | 0,00002 | 12 000,00 | 0,000   |
|    | 1130379       | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I                                                            | kg       | 0,0290  | 56,00     | 1,626   |
|    | 5009264       | Teava din policlorvinil                                                                            | kg       | 0,0400  | 56,00     | 2,228   |
|    | 5220075       | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"                                              | kg       | 0,0770  | 72,00     | 5,535   |
| 15 | 11-06-002-01  | Rețele electrice în panouri și pupitre: de dulap și de panou; Провод ПВЗ 1x1,5                     | 100 m    |         |           | 356,670 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                           | h-om     | 9,2700  | 36,00     | 333,720 |
|    | 1011703       | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)                                                       | kg       | 0,2000  | 36,00     | 7,200   |
|    | 1110109       | Fise de marcare de masa plastica                                                                   | 100 buc  | 0,2500  | 63,00     | 15,750  |
| 16 | Pret furnizor | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                               | buc      |         |           | 4,800   |
|    | 322225        | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                               | buc      | 1,0000  | 4,80      | 4,800   |
| 17 | Pret furnizor | Дін-рейка                                                                                          | buc      |         |           | 10,200  |
|    | 3245677       | Дін-рейка                                                                                          | buc      | 1,0000  | 10,20     | 10,200  |
| 18 | Pret furnizor | Нулевая шина 8x12                                                                                  | buc      |         |           | 35,200  |
|    | 32356776      | Нулевая шина 8x12                                                                                  | buc      | 1,0000  | 35,20     | 35,200  |
|    |               | <b>1.4. Кабели и провода</b>                                                                       |          |         |           |         |
| 19 | 08-02-146-1   | Cablu pînă la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pînă la: 0,5 kg                            | 100 m    |         |           | 877,031 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                           | h-om     | 14,7000 | 36,00     | 529,200 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                | t        | 0,0001  | 13 000,00 | 0,000   |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                          | t        | 0,0016  | 600,00    | 1,250   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                              | t        | 0,00288 | 32 000,00 | 66,667  |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                             | 10 buc   | 24,8000 | 3,20      | 79,360  |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                           | 10 buc   | 24,8000 | 4,00      | 99,200  |
|    | 5009039       | Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului                                                        | 10 buc   | 10,2000 | 2,20      | 22,440  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                  | 1000 buc | 0,0208  | 60,00     | 1,250   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                    | 100 buc  | 0,0010  | 63,00     | 0,000   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                       | 100 m    | 0,0245  | 207,60    | 5,190   |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                  | kg       | 0,5000  | 72,00     | 36,000  |
|    | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (în afara conductei principale), 10 t | h-ut.    | 0,2400  | 3,60      | 0,863   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                    | h-ut.    | 3,4800  | 1,80      | 6,263   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune                                                            | h-ut.    | 3,4800  | 2,67      | 9,290   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                      | 4        | 5       | 6         | 7       |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|---------|
|    |               | 156,96 (16) kN (t)                                                                                                     |          |         |           |         |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut.    | 4,6400  | 4,20      | 19,485  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut.    | 0,2400  | 2,40      | 0,575   |
| 20 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cabluri in canaluri si tevi               | 100 m    |         |           | 500,761 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                               | h-om     | 12,4000 | 36,00     | 446,400 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                    | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,000   |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                              | t        | 0,0008  | 600,00    | 0,000   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                  | t        | 0,00006 | 32 000,00 | 0,000   |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                      | 1000 buc | 0,00832 | 60,00     | 0,536   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                        | 100 buc  | 0,0041  | 63,00     | 0,225   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                           | 100 m    | 0,0096  | 207,60    | 1,854   |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"                                                                     | kg       | 0,5000  | 72,00     | 36,000  |
|    | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                     | h-ut.    | 0,3900  | 3,60      | 1,402   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut.    | 3,0000  | 1,80      | 5,400   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut.    | 3,0000  | 2,67      | 8,011   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut.    | 0,3900  | 2,40      | 0,934   |
| 21 | Pret de piata | Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2                                                                                            | m        |         |           | 14,920  |
|    | 3333781811    | Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5                                                                                               | m        | 1,0000  | 14,92     | 14,920  |
| 22 | Pret de piata | Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2                                                                                            | m        |         |           | 26,110  |
|    | 33323444545   | Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5                                                                                               | m        | 1,0000  | 26,11     | 26,110  |
| 23 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2                                                                                             | m        |         |           | 9,460   |
|    | 34561815      | Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5                                                                                                | m        | 1,0000  | 9,46      | 9,460   |
| 24 | Pret de piata | Кабель МКЭШ 2x0,75мм2                                                                                                  | m        |         |           | 6,260   |
|    | 33233815      | Кабель МКЭШ 2x0,75                                                                                                     | m        | 1,0000  | 6,26      | 6,260   |
| 25 | 08-02-158-5   | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 | buc      |         |           | 19,220  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                               | h-om     | 0,3800  | 36,00     | 13,680  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                       | t        | 0,00001 | 32 000,00 | 0,000   |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                    | t        | 0,00001 | 13 000,00 | 0,000   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 5009062           | Papuci de cablu                                                                                                                               | buc     | 0,0000  | 1,44      | 0,000     |
|    | 5009500           | Fise de marcare                                                                                                                               | 100 buc | 0,0100  | 63,00     | 0,630     |
|    | 5009610           | Grasime pentru lipire                                                                                                                         | kg      | 0,0200  | 16,00     | 0,320     |
|    | 5070001           | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>                 | t       | 0,00011 | 4 000,00  | 0,400     |
|    | 5220077           | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                                             | kg      | 0,0500  | 72,00     | 3,600     |
|    | 5440089           | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                   | kg      | 0,0100  | 56,00     | 0,560     |
|    | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                                            | h-ut.   | 0,0050  | 3,60      | 0,018     |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                         | h-ut.   | 0,0050  | 2,40      | 0,012     |
|    |                   | <b>1.5. Трубы</b>                                                                                                                             |         |         |           |           |
| 26 | 08-02-408-1       | Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm | 100 m   |         |           | 2 864,417 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                      | h-om    | 62,8000 | 36,00     | 2 260,800 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                           | t       | 0,0021  | 13 000,00 | 0,000     |
|    | 1019103           | Dibluri de distantare                                                                                                                         | 100 buc | 1,4500  | 122,00    | 176,900   |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                                                        | kg      | 0,6000  | 28,50     | 17,100    |
|    | 3009235           | Contrapiulita                                                                                                                                 | buc     | 10,0000 | 1,20      | 12,000    |
|    | 5009030           | Flanse                                                                                                                                        | 10 buc  | 0,5000  | 24,00     | 12,000    |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                        | 10 buc  | 7,1000  | 2,20      | 15,617    |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                    | buc     | 2,0000  | 2,80      | 5,600     |
|    | 5009627           | Banda "ФУМ"                                                                                                                                   | kg      | 0,0300  | 228,00    | 7,600     |
|    | 5009837           | Compozitie de etansare                                                                                                                        | kg      | 1,3600  | 29,00     | 39,392    |
|    | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                                            | h-ut.   | 0,5100  | 3,60      | 1,833     |
|    | 030902            | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                            | h-ut.   | 37,1000 | 3,60      | 133,558   |
|    | 331451            | Perforatoare electrice                                                                                                                        | h-ut.   | 11,3000 | 16,00     | 180,800   |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                         | h-ut.   | 0,5100  | 2,40      | 1,217     |
| 27 | Pret de piata     | Труба стальная d=15мм                                                                                                                         | m       |         |           | 16,200    |
|    | 23456567<br>89333 | Труба стальная d=15мм                                                                                                                         | m       | 1,0000  | 16,20     | 16,200    |
| 28 | 08-02-409-1       | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                 | 100 m   |         |           | 1 322,253 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                      | h-om    | 23,8000 | 36,00     | 856,800   |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru                                                                                                         | t       | 0,0021  | 13 000,00 | 43,333    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                      | 4      | 5       | 6     | 7         |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|-----------|
|    |                | diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          |        |         |       |           |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                          | kg     | 0,9600  | 32,00 | 30,720    |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 3,20  | 42,880    |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                               | 10 buc | 13,4000 | 4,00  | 53,600    |
|    | 1139042        | Clei "БМК-5k"                                                                                          | kg     | 0,2000  | 48,00 | 9,600     |
|    | 5009030        | Flanse                                                                                                 | 10 buc | 1,0000  | 24,00 | 24,000    |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                 | 10 buc | 6,7000  | 2,20  | 14,740    |
|    | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                       | buc    | 18,0000 | 2,20  | 39,600    |
|    | 5009070        | Racordari                                                                                              | 10 buc | 1,8000  | 22,00 | 39,600    |
|    | 021102         | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t     | h-ut.  | 0,1100  | 3,60  | 0,397     |
|    | 030902         | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                     | h-ut.  | 15,8000 | 3,60  | 56,880    |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                  | h-ut.  | 2,7000  | 12,00 | 32,400    |
|    | 331451         | Perforatoare electrice                                                                                 | h-ut.  | 4,8400  | 16,00 | 77,440    |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                  | h-ut.  | 0,1100  | 2,40  | 0,263     |
| 29 | Pret de piata  | Труба ПВХ d,16мм                                                                                       | m      |         |       | 6,800     |
|    | 23456789       | Труба ПВХ Д=16мм                                                                                       | m      | 1,0000  | 6,80  | 6,800     |
|    |                | <b>1.6. Монтажные материалы</b>                                                                        |        |         |       |           |
| 30 | IA18J          | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;Stuter | buc    |         |       | 48,783    |
|    | 71360400 11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                           | h-om   | 0,5500  | 42,00 | 23,100    |
|    | 24135473 08164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                               | kg     | 0,0450  | 28,00 | 1,260     |
|    | 24111159 04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                              | m3     | 0,0260  | 10,80 | 0,281     |
|    | 27341259 00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                  | kg     | 0,0130  | 13,00 | 0,169     |
|    | 27221033 05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                 | m      | 0,3000  | 18,00 | 5,400     |
|    | 29131345 01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                               | buc    | 1,0000  | 18,00 | 18,000    |
|    | 17142273 22940 | Cinepa fuior                                                                                           | kg     | 0,0060  | 28,00 | 0,168     |
|    | 24301261 00338 | Solutie de etansare                                                                                    | kg     | 0,0120  | 33,80 | 0,406     |
| 31 | 11-02-002-01   | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5; Отборные устройства                 | buc    |         |       | 98,008    |
|    | 1              | Muncitor                                                                                               | h-om   | 2,0600  | 36,00 | 74,160    |
|    | 1012036        | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                    | kg     | 0,0350  | 18,00 | 0,630     |
|    | 1019892        | Garnituri din paronit                                                                                  | kg     | 0,0420  | 29,00 | 1,218     |
|    | 34567898       | Отборные устройства                                                                                    | buc    | 1,0000  | 22,00 | 22,000    |
| 32 | 08-02-390-1    | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.Кабель-канал Элекор 40x40мм                          | 100 m  |         |       | 4 471,057 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                  | 4      | 5        | 6         | 7          |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------|
|    | 1              | Muncitor                                                                                           | h-om   | 16,2900  | 36,00     | 586,543    |
|    | 101-1485       | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                 | kg     | 1,0000   | 18,00     | 18,000     |
|    | 101-2202       | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                      | buc    | 200,0000 | 0,36      | 72,000     |
|    | 110-03323<br>3 | Canale din masa plastica (complet)<br>Кабель-канал Элекор 40x40мм                                  | m      | 100,0000 | 36,00     | 3 600,000  |
|    | 134041         | Dispozitiv de insurubare                                                                           | h-ut.  | 6,0800   | 16,00     | 97,257     |
|    | 331451         | Perforatoare electrice                                                                             | h-ut.  | 6,0800   | 16,00     | 97,257     |
| 33 | 08-02-406-1    | Constructii metalice; Metizi                                                                       | t      |          |           | 34 819,000 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                           | h-om   | 267,0000 | 36,00     | 9 612,000  |
|    | 1011641        | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                  | t      | 1,0300   | 10 200,00 | 10 200,000 |
|    | 1011755        | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                 | t      | 1,0300   | 12 000,00 | 12 000,000 |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                              | t      | 0,0134   | 32 000,00 | 0,000      |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                      | kg     | 15,1500  | 32,00     | 480,000    |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                             | 10 buc | 91,5000  | 3,20      | 291,000    |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                           | 10 buc | 91,5000  | 4,00      | 364,000    |
|    | 021102         | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut.  | 1,6700   | 3,60      | 7,000      |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                              | h-ut.  | 155,0000 | 12,00     | 1 860,000  |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                              | h-ut.  | 1,6700   | 2,40      | 5,000      |
|    |                | <b>2. Valoare utilajului</b>                                                                       |        |          |           |            |
| 34 | Pret furnizor  | Термометр А4502 WIKA                                                                               | buc    |          |           | 118,000    |
|    | 2222222<br>112 | Термометр А4502 WIKA                                                                               | buc    | 1,0000   | 118,00    | 118,000    |
| 35 | Pret furnizor  | Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1                                                                    | buc    |          |           | 278,000    |
|    | 2222222<br>4   | Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1                                                                    | buc    | 1,0000   | 278,00    | 278,000    |
| 36 | Pret furnizor  | Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк                                                           | buc    |          |           | 428,400    |
|    | 1112221<br>4   | Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк                                                           | buc    | 1,0000   | 428,40    | 428,400    |
| 37 | Pret furnizor  | Манометр МВП-УХ3                                                                                   | buc    |          |           | 188,000    |
|    | 2234444<br>555 | Манометр МВП-УХ3                                                                                   | buc    | 1,0000   | 188,00    | 188,000    |
| 38 | Pret furnizor  | Манометр МП4-УХ4                                                                                   | buc    |          |           | 196,200    |
|    | 2223445        | Манометр МП4УХ                                                                                     | buc    | 1,0000   | 196,20    | 196,200    |



| 1  | 2                    | 3                                                                       | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
|    | 566                  |                                                                         |     |        |           |            |
| 39 | Pret<br>furnizo<br>r | Манометр сигнализирующий<br>ДМ-2010Сг                                   | buc |        |           | 472,330    |
|    | 2222245<br>65        | Манометр сигнализирующий<br>ДМ-2010Сг                                   | buc | 1,0000 | 472,33    | 472,330    |
| 40 | Pret<br>furnizo<br>r | Сигнализатор загазованности по<br>угарному газу RGD CO O MP1<br>Seitron | buc |        |           | 2 722,670  |
|    | 22226589<br>233      | Сигнализатор загазованности по<br>угарному газу RGD CO O MP1 Seitron    | buc | 1,0000 | 2 722,67  | 2 722,670  |
| 41 | Pret<br>furnizo<br>r | Газоанализатор переносной<br>АНКАТ-310-01                               | buc |        |           | 14 812,520 |
|    | 22223658<br>333      | Газоанализатор переносной<br>АНКАТ-310-01                               | buc | 1,0000 | 14 812,52 | 14 812,520 |
| 42 | Pret<br>furnizo<br>r | Электронный регулятор<br>температуры "Danfoss" ECL<br>Comfort 200       | buc |        |           | 6 348,400  |
|    | 22900222             | Электронный регулятор температуры<br>ECL Comfort 200                    | buc | 1,0000 | 6 348,40  | 6 348,400  |
| 43 | Pret<br>furnizo<br>r | Чип-карта P30                                                           | buc |        |           | 4 016,670  |
|    | 23345677<br>7877     | Чип-карта P30                                                           | buc | 1,0000 | 4 016,67  | 4 016,670  |
| 44 | Pret<br>furnizo<br>r | Крепежный комплект для<br>щитового монтажа                              | buc |        |           | 566,000    |
|    | 22223558<br>833      | Крепежный комплект для щитового<br>монтажа                              | buc | 1,0000 | 566,00    | 566,000    |
| 45 | Pret<br>furnizo<br>r | Датчик температуры наружного<br>воздуха ESM-10                          | buc |        |           | 1 156,370  |
|    | 22298833<br>3        | Датчик температуры наружного<br>воздуха ESM-10                          | buc | 1,0000 | 1 156,37  | 1 156,370  |
| 46 | Pret<br>furnizo<br>r | Датчик температуры воды<br>погружной ESMU сталь, 100мм                  | buc |        |           | 1 656,200  |
|    | 22222345<br>852      | Датчик температуры воды погружной<br>ESMU сталь 100мм                   | buc | 1,0000 | 1 656,20  | 1 656,200  |
| 47 | Pret<br>furnizo<br>r | Гильза                                                                  | buc |        |           | 288,000    |

| 1  | 2                    | 3                                                     | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
|    | 22345585<br>5664     | Гильза                                                | buc | 1,0000 | 288,00    | 288,000    |
| 48 | Pret<br>furnizo<br>r | Редукторный электропривод<br>AMV323                   | buc |        |           | 13 600,000 |
|    | 22263214<br>544      | Редукторный электропривод AMV323                      | buc | 1,0000 | 13 600,00 | 13 600,000 |
| 49 | Pret<br>furnizo<br>r | Щит ЩМП-5-074<br>разм.1000х650х285 IP54               | buc |        |           | 2 256,800  |
|    | 22556945<br>95       | Щит ЩМП-5-074 1000х650х285 IP54                       | buc | 1,0000 | 2 256,80  | 2 256,800  |
| 50 | Pret<br>furnizo<br>r | Автомат. выключатель однопол.<br>BA47-29, 4, 1,6А (С) | buc |        |           | 33,670     |
|    | 22336666<br>43w21    | Автом. выключатель однопол.<br>BA47-29, 4, 1,6А (С)   | buc | 1,0000 | 33,67     | 33,670     |
| 51 | Pret<br>furnizo<br>r | Арматура светосиг. AL-22 TE                           | buc |        |           | 36,000     |
|    | 22345555<br>6666     | Арматура светосиг. AL-22 TE                           | buc | 1,0000 | 36,00     | 36,000     |
| 52 | Pret<br>furnizo<br>r | Кнопка ABLFP-22                                       | buc |        |           | 76,000     |
|    | 22348844<br>0315     | Кнопка ABLFP-22                                       | buc | 1,0000 | 76,00     | 76,000     |
| 53 | Pret<br>furnizo<br>r | Реле тока РЭК 77/4                                    | buc |        |           | 88,000     |
|    | 23456777<br>6        | Реле РЭК 77/4                                         | buc | 1,0000 | 88,00     | 88,000     |
| 54 | Pret<br>furnizo<br>r | Разъем розеточный РРМ 77/4                            | buc |        |           | 38,000     |
|    | 22222345<br>6        | Разъем розеточный РРМ 77/4                            | buc | 1,0000 | 38,00     | 38,000     |
| 55 | Pret<br>furnizo<br>r | Переключатель универсальный<br>УП5314-С109            | buc |        |           | 198,400    |
|    | 22288843<br>407      | Переключатель универсальный УП<br>5314-С109           | buc | 1,0000 | 198,40    | 198,400    |
| 56 | Pret<br>furnizo<br>r | Переключатель на 2 пол.<br>ANC-22-2                   | buc |        |           | 88,170     |
|    | 22818033<br>33       | Переключатель на 2 пол. ACN-22-2                      | buc | 1,0000 | 88,17     | 88,170     |

| 1  | 2                 | 3                                           | 4   | 5      | 6      | 7       |
|----|-------------------|---------------------------------------------|-----|--------|--------|---------|
| 57 | Pret<br>furnizor  | Кнопочный сдвоенный<br>выключатель РРВВ-30N | buc |        |        | 102,400 |
|    | 22288031<br>222   | Кнопочный сдв. выключатель<br>РРВВ-30N      | buc | 1,0000 | 102,40 | 102,400 |
| 58 | Pret<br>furnizor  | Контактор КМИ-10910                         | buc |        |        | 128,800 |
|    | 22255210<br>21444 | Контактор КМИ-10910                         | buc | 1,0000 | 128,80 | 128,800 |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni r-ul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 8****Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)**

Valoarea de deviz 86 841 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                        | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                              |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                            | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b><br><b>1.1. Вспомогательное оборудование</b>                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda<br>Termometru               | buc  | 8,000                                 | 6,614<br>5,880                        | 52,909<br>47,040       |
| 2      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda;Термоманометр РОСМА-ТМТБ    | buc  | 5,000                                 | 6,614<br>5,880                        | 33,068<br>29,400       |
| 3      | IA18A                       | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda;Термометр показыв. ТГП100Эж | buc  | 3,000                                 | 6,614<br>5,880                        | 19,841<br>17,640       |
| 4      | 11-02-001-01                | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МВП4-У                                                               | buc  | 5,000                                 | 38,298<br>37,080                      | 191,490<br>185,400     |
| 5      | 11-02-001-01                | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5;Манометры показывающий МП4-У                                                                | buc  | 15,000                                | 38,298<br>37,080                      | 574,470<br>556,200     |
| 6      | 11-02-002-03                | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10; Манометр показывающий ДМ-                                                                  | buc  | 6,000                                 | 150,600<br>148,320                    | 903,600<br>889,920     |

| 1                                                              | 2            | 3                                                                                                                                                                       | 4       | 5      | 6                  | 7                      |
|----------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|------------------------|
|                                                                |              | 2010Cr                                                                                                                                                                  |         |        |                    |                        |
| 7                                                              | 11-03-011-01 | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I<br>:Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1 | buc     | 1,000  | 217,092<br>161,640 | 217,092<br>161,640     |
| <b>Total Вспомогательное оборудование</b>                      |              |                                                                                                                                                                         |         |        |                    | <b>1 992,470</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                                        |              |                                                                                                                                                                         |         |        |                    | <b>1 887,240</b>       |
|                                                                |              | <b>1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления</b>                                                                                                           |         |        |                    |                        |
| 8                                                              | 11-04-004-01 | Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t; Электронный регулятор                                                                                                | buc     | 1,000  | 380,314<br>363,600 | 380,314<br>363,600     |
| 9                                                              | 11-04-001-06 | Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2; Крепежный комплект для щитового монтажа                                                             | buc     | 1,000  | 329,262<br>259,560 | 329,262<br>259,560     |
| 10                                                             | 11-03-011-01 | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I DATCIC                                                      | buc     | 2,000  | 217,092<br>161,640 | 434,184<br>323,280     |
| 11                                                             | AcB09A       | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm; Установка электропривода AMV-323                                        | buc     | 1,000  | 198,694<br>183,120 | 198,694<br>183,120     |
| <b>Total Регулятор управления механизмами систем отопления</b> |              |                                                                                                                                                                         |         |        |                    | <b>1 342,454</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                                        |              |                                                                                                                                                                         |         |        |                    | <b>1 129,560</b>       |
|                                                                |              | <b>1.3. Щиты и пульты</b>                                                                                                                                               |         |        |                    |                        |
| 12                                                             | 11-06-001-02 | Panou, masa, kg, pina la: 100; Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54                                                                  | buc     | 1,000  | 672,532<br>282,960 | 672,532<br>282,960     |
| 13                                                             | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)                          | buc     | 93,000 | 19,350<br>18,720   | 1 799,550<br>1 740,960 |
| 14                                                             | 11-08-001-01 | Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc                                                                                        | 100 buc | 1,860  | 480,318<br>406,800 | 893,392<br>756,648     |

| 1                      | 2             | 3                                                                                                                      | 4     | 5      | 6                  | 7                  |
|------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------|--------------------|
|                        |               |                                                                                                                        |       |        |                    |                    |
| 15                     | 11-06-002-01  | Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou; Провод ПВ3 1x1,5                                         | 100 m | 0,300  | 356,670<br>333,720 | 107,001<br>100,116 |
| 16                     | Pret furnizor | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                                                   | buc   | 65,000 | 4,800<br>0,000     | 312,000<br>0,000   |
| 17                     | Pret furnizor | Din-рейка                                                                                                              | buc   | 2,000  | 10,200<br>0,000    | 20,400<br>0,000    |
| 18                     | Pret furnizor | Нулевая шина 8x12                                                                                                      | buc   | 1,000  | 35,200<br>0,000    | 35,200<br>0,000    |
|                        |               |                                                                                                                        |       |        |                    |                    |
| Total Щиты и пульты    |               |                                                                                                                        |       |        |                    | 3 840,075          |
| Incluziv salariu       |               |                                                                                                                        |       |        |                    | 2 880,684          |
|                        |               | 1.4. Кабели и провода                                                                                                  |       |        |                    |                    |
| 19                     | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                                | 100 m | 0,480  | 877,031<br>529,200 | 420,975<br>254,016 |
| 20                     | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg<br>Cabluri in canaluri si tevi            | 100 m | 0,560  | 500,761<br>446,400 | 280,426<br>249,984 |
| 21                     | Pret de piata | Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2                                                                                            | m     | 75,000 | 14,920<br>0,000    | 1 119,000<br>0,000 |
| 22                     | Pret de piata | Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2                                                                                            | m     | 10,000 | 26,110<br>0,000    | 261,100<br>0,000   |
| 23                     | Pret de piata | Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2                                                                                             | m     | 12,000 | 9,460<br>0,000     | 113,520<br>0,000   |
| 24                     | Pret de piata | Кабель МКЭШ 2x0,75мм2                                                                                                  | m     | 7,000  | 6,260<br>0,000     | 43,820<br>0,000    |
| 25                     | 08-02-158-5   | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 | buc   | 10,000 | 19,220<br>13,680   | 192,200<br>136,800 |
|                        |               |                                                                                                                        |       |        |                    |                    |
| Total Кабели и провода |               |                                                                                                                        |       |        |                    | 2 431,041          |
| Incluziv salariu       |               |                                                                                                                        |       |        |                    | 640,800            |

| 1                                | 2             | 3                                                                                                                                             | 4        | 5      | 6                       | 7                      |
|----------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------------------|------------------------|
|                                  |               | <b>1.5. Трубы</b>                                                                                                                             |          |        |                         |                        |
| 26                               | 08-02-408-1   | Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm | 100 m    | 0,120  | 2 864,417<br>2 260,800  | 343,730<br>271,296     |
| 27                               | Pret de piata | Труба стальная d=15мм                                                                                                                         | m        | 12,000 | 16,200<br>0,000         | 194,400<br>0,000       |
| 28                               | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                 | 100 m    | 0,300  | 1 322,253<br>856,800    | 396,676<br>257,040     |
| 29                               | Pret de piata | Труба ПВХ d,16мм                                                                                                                              | m        | 30,000 | 6,800<br>0,000          | 204,000<br>0,000       |
| <b>Total Трубы</b>               |               |                                                                                                                                               |          |        |                         | <b>1 138,806</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>          |               |                                                                                                                                               |          |        |                         | <b>528,336</b>         |
|                                  |               | <b>1.6. Монтажные материалы</b>                                                                                                               |          |        |                         |                        |
| 30                               | IA18J         | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;Stuter                                        | buc      | 35,000 | 48,783<br>23,100        | 1 707,419<br>808,500   |
| 31                               | 11-02-002-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5; Отборные устройства                                                        | buc      | 35,000 | 98,008<br>74,160        | 3 430,280<br>2 595,600 |
| 32                               | 08-02-390-1   | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.Кабель-канал Элекор 40x40мм                                                                 | 100 m    | 0,140  | 4 471,057<br>586,543    | 625,948<br>82,116      |
| 33                               | 08-02-406-1   | Constructii metalice; Metizi                                                                                                                  | t        | 0,001  | 34 819,000<br>9 612,000 | 34,819<br>9,612        |
| <b>Total Монтажные материалы</b> |               |                                                                                                                                               |          |        |                         | <b>5 798,466</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>          |               |                                                                                                                                               |          |        |                         | <b>3 495,828</b>       |
| Total                            |               |                                                                                                                                               |          |        |                         | lei 16 543,312         |
| Asigurari sociale                |               |                                                                                                                                               | 22,50 %  |        | 2 376,551               |                        |
| Cheltuieli transport             |               |                                                                                                                                               | 3,00 %   |        | 174,250                 |                        |
| Total                            |               |                                                                                                                                               | 100,00 + |        | 19 094,113              |                        |
| Cheltuieli regie                 |               |                                                                                                                                               | 12,00 %  |        | 1 267,494               |                        |
| Total                            |               |                                                                                                                                               | 100,00 + |        | 20 361,607              |                        |

| 1                        | 2             | 3                                                                 | 4      | 5      | 6                   | 7                   |
|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------|---------------------|
|                          |               | Beneficiu                                                         | 2,00 % |        |                     | 407,232             |
| Total Lucrari de montare |               |                                                                   |        |        |                     | 20 768,839          |
| Incluziv salariu         |               |                                                                   |        |        |                     | 10 562,448          |
|                          |               | 2. Valoare utilajului                                             |        |        |                     |                     |
| 34                       | Pret furnizor | Термометр А4502 WIKA                                              | buc    | 9,000  | 118,000<br>0,000    | 1 062,000<br>0,000  |
| 35                       | Pret furnizor | Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1                                   | buc    | 6,000  | 278,000<br>0,000    | 1 668,000<br>0,000  |
| 36                       | Pret furnizor | Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк                          | buc    | 3,000  | 428,400<br>0,000    | 1 285,200<br>0,000  |
| 37                       | Pret furnizor | Манометр МВП-УХ3                                                  | buc    | 6,000  | 188,000<br>0,000    | 1 128,000<br>0,000  |
| 38                       | Pret furnizor | Манометр МП4-УХ4                                                  | buc    | 17,000 | 196,200<br>0,000    | 3 335,400<br>0,000  |
| 39                       | Pret furnizor | Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг                                | buc    | 6,000  | 472,330<br>0,000    | 2 833,980<br>0,000  |
| 40                       | Pret furnizor | Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron | buc    | 1,000  | 2 722,670<br>0,000  | 2 722,670<br>0,000  |
| 41                       | Pret furnizor | Газоанализатор переносной АНКAT-310-01                            | buc    | 1,000  | 14 812,520<br>0,000 | 14 812,520<br>0,000 |
| 42                       | Pret furnizor | Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200       | buc    | 1,000  | 6 348,400<br>0,000  | 6 348,400<br>0,000  |
| 43                       | Pret furnizor | Чип-карта Р30                                                     | buc    | 1,000  | 4 016,670<br>0,000  | 4 016,670<br>0,000  |
| 44                       | Pret furnizor | Крепежный комплект для щитового монтажа                           | buc    | 1,000  | 566,000<br>0,000    | 566,000<br>0,000    |
| 45                       | Pret furnizor | Датчик температуры наружного воздуха ESM-10                       | buc    | 1,000  | 1 156,370<br>0,000  | 1 156,370<br>0,000  |
| 46                       | Pret furnizor | Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм               | buc    | 1,000  | 1 656,200<br>0,000  | 1 656,200<br>0,000  |



[illegible]

|                  |   |   |   |   |   |       |
|------------------|---|---|---|---|---|-------|
| 1                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7     |
| Incluziv salariu |   |   |   |   |   | 0,000 |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**86 841**  
**10 563**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 9**  
**Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**

**Valoarea de deviz 119 122 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 9: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |         |       |               |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 589,251 | 36,00 | 21 213,04     |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>21 214</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                                                            |     |         |           |        |
|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|--------|
| 1.  | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                         | kg  | 1,200   | 18,00     | 21,60  |
| 2.  | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                              | buc | 240,000 | 0,35      | 84,00  |
| 3.  | 1010069  | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                   | t   | 0,020   | 14 000,00 | 280,00 |
| 4.  | 1010219  | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t   | 0,159   | 600,00    | 95,40  |
| 5.  | 1010388  | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier                                                                         | t   | 0,006   | 28 000,00 | 168,00 |
| 6.  | 1010490  | Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"                                                                                       | t   | 0,000   | 32 000,00 | 0,00   |
| 7.  | 1010801  | Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                                       | t   | 0,000   | 13 000,00 | 0,00   |
| 8.  | 1010812  | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm                                   | t   | 0,000   | 13 000,00 | 0,00   |
| 9.  | 1010813  | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                   | t   | 0,008   | 13 000,00 | 104,00 |
| 10. | 1010985  | Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп" | t   | 0,000   | 10 000,00 | 0,00   |
| 11. | 1011306  | Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500                                              | t   | 0,001   | 1 400,00  | 1,40   |
| 12. | 1011481  | Suruburi, cap semirotund 4x40 mm                                                                                           | t   | 0,000   | 18 000,00 | 0,00   |
| 13. | 1011482  | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                                           | t   | 0,008   | 18 000,00 | 144,00 |
| 14. | 1011665  | Lac electro-izolator "318"                                                                                                 | kg  | 0,064   | 32,00     | 2,05   |
| 15. | 1011705  | Cilti impregnati                                                                                                           | kg  | 0,235   | 28,00     | 6,58   |
| 16. | 1011814  | Clei de timplarie, uscat                                                                                                   | kg  | 0,025   | 56,00     | 1,40   |
| 17. | 1011825  | Ulei de in natural                                                                                                         | kg  | 3,005   | 16,00     | 48,08  |
| 18. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                              | kg  | 0,672   | 32,00     | 21,50  |
| 19. | 1011959  | Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"                                                                                     | t   | 0,000   | 28 500,00 | 0,00   |
| 20. | 1011963  | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg  | 0,200   | 56,00     | 11,20  |
| 21. | 1011977  | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                | kg  | 0,300   | 18,00     | 5,40   |
| 22. | 1012073  | Ate aspre                                                                                                                  | kg  | 0,047   | 112,00    | 5,27   |

|     |                |                                                                                                                                                        |          |         |           |           |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| 23. | 1012206        | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                           | 10 buc   | 157,440 | 3,60      | 566,78    |
| 24. | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                 | 10 buc   | 9,380   | 6,80      | 63,78     |
| 25. | 1019103        | Dibluri de distantiere                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,120   | 224,00    | 26,88     |
| 26. | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                               | 10 buc   | 9,380   | 22,00     | 206,36    |
| 27. | 1019787        | Chit de etansare                                                                                                                                       | kg       | 4,955   | 4,20      | 20,81     |
| 28. | 1020077        | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III                                          | m3       | 0,008   | 3 083,33  | 24,67     |
| 29. | 1020262        | Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm                                                                                                 | m3       | 0,008   | 3 083,33  | 24,67     |
| 30. | 1030006        | Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm | m        | 3,000   | 48,00     | 144,00    |
| 31. | 110-0333       | Canale din masa plastica (complet) PVX 20x10 mm                                                                                                        | m        | 120,000 | 12,80     | 1 536,00  |
| 32. | 1100082        | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"                                                                          | 100 buc  | 0,182   | 224,00    | 40,77     |
| 33. | 1100113        | Scoabe 10x2                                                                                                                                            | kg       | 0,020   | 12,60     | 0,25      |
| 34. | 1130079        | Lac "БТ-577"                                                                                                                                           | t        | 0,000   | 32 000,00 | 0,00      |
| 35. | 1130211        | Email "ЭП-140" de protectie                                                                                                                            | t        | 0,001   | 28 500,00 | 28,50     |
| 36. | 1130367        | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                                                                  | kg       | 0,360   | 126,00    | 45,36     |
| 37. | 1139042        | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                          | kg       | 0,160   | 36,00     | 5,76      |
| 38. | 12345          | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                       | m        | 650,000 | 6,42      | 4 173,00  |
| 39. | 2039013        | Dopuri de trecere din lemn                                                                                                                             | 100 buc  | 0,020   | 24,00     | 0,48      |
| 40. | 22222122211324 | Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP                                                                                                                  | buc      | 4,000   | 9 800,00  | 39 200,00 |
| 41. | 222233211325   | Источник бесперебойного питания UPS                                                                                                                    | buc      | 1,000   | 612,00    | 612,00    |
| 42. | 22232233211324 | Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP                                                                                                                      | buc      | 6,000   | 1 988,00  | 11 928,00 |
| 43. | 22232233321    | Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416                                                                                                              | buc      | 1,000   | 1 400,00  | 1 400,00  |
| 44. | 2224567832     | Труба ПВХ гофриров.d=25мм                                                                                                                              | m        | 60,000  | 5,30      | 318,00    |
| 45. | 223322344      | Труба ПВХ Д=40мм                                                                                                                                       | m        | 10,000  | 16,80     | 168,00    |
| 46. | 2334422        | Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416                                                                                                            | buc      | 1,000   | 5 600,00  | 5 600,00  |
| 47. | 23453211321    | Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI                                                                                                     | buc      | 1,000   | 4 216,67  | 4 216,67  |
| 48. | 23456789       | Маршрутизатор сетевой на 16 портов                                                                                                                     | buc      | 1,000   | 483,30    | 483,30    |
| 49. | 234567890-     | Часы настенные                                                                                                                                         | buc      | 6,000   | 446,00    | 2 676,00  |
| 50. | 32354678       | Телефонный аппарат                                                                                                                                     | buc      | 8,000   | 492,67    | 3 941,36  |
| 51. | 3333333        | Коннектор RJ-12                                                                                                                                        | buc      | 16,000  | 12,00     | 192,00    |
| 52. | 3456789        | Монтажная коробка д=50мм                                                                                                                               | buc      | 6,000   | 12,00     | 72,00     |
| 53. | 4110041        | Energie electrica                                                                                                                                      | kw-h     | 0,204   | 2,58      | 0,53      |
| 54. | 5              | Masa utilajului                                                                                                                                        | t        | 1,518   | 600,00    | 910,80    |
| 55. | 5009030        | Flanse                                                                                                                                                 | 10 buc   | 0,700   | 122,00    | 85,40     |
| 56. | 5009031        | Scoabe                                                                                                                                                 | 10 buc   | 6,290   | 2,20      | 13,83     |
| 57. | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                                                       | buc      | 12,600  | 2,40      | 30,24     |
| 58. | 5009062        | Papuci de cablu                                                                                                                                        | buc      | 50,000  | 6,20      | 310,00    |
| 59. | 5009070        | Racordari                                                                                                                                              | 10 buc   | 1,260   | 22,00     | 27,72     |
| 60. | 5009126        | Placa pentru priza din lemn                                                                                                                            | 100 buc  | 0,080   | 132,00    | 10,56     |
| 61. | 5009134        | Bucse de hirtie                                                                                                                                        | 1000 buc | 1,155   | 60,00     | 69,30     |
| 62. | 5009264        | Tub din policlorvinil                                                                                                                                  | kg       | 1,310   | 68,00     | 89,08     |
| 63. | 5009422        | Scoaba aplicata                                                                                                                                        | 100 buc  | 4,500   | 35,80     | 161,10    |
| 64. | 5009635        | Pinza de sac de iuta                                                                                                                                   | m2       | 0,450   | 36,00     | 16,20     |
| 65. | 5009730        | Jgheab metalic 10x22mm                                                                                                                                 | m        | 150,000 | 18,00     | 2 700,00  |
| 66. | 5070173        | Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ",                                                            | t        | 0,004   | 4 000,00  | 16,00     |

|     |         |                                                                                                                            |     |        |        |               |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|---------------|
|     |         | secțiune 4 mm <sup>2</sup>                                                                                                 |     |        |        |               |
| 67. | 5110004 | Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"; Бокс распределительный 100x100 BK650EI                         | buc | 11,000 | 342,00 | 3 762,00      |
| 68. | 5220075 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"                                                                          | kg  | 0,177  | 64,00  | 11,33         |
| 69. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"                                                                          | kg  | 0,146  | 64,00  | 9,34          |
| 70. | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                | kg  | 0,034  | 64,00  | 2,17          |
| 71. | 5220093 | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"                                                                        | kg  | 0,165  | 64,00  | 10,56         |
| 72. | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                               | kg  | 1,023  | 10,80  | 11,04         |
| 73. | 5420055 | Vaselina tehnica                                                                                                           | kg  | 19,500 | 24,00  | 468,00        |
| 74. | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg  | 0,168  | 72,00  | 12,10         |
| 75. | 5440100 | Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm                                            | kg  | 0,023  | 72,00  | 1,65          |
| 76. | 5500122 | Flux "ФКДТ"                                                                                                                | kg  | 0,101  | 32,00  | 3,23          |
|     |         | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                      |     |        |        | <b>87 448</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |        |                                                                                                               |       |        |       |            |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,099  | 3,60  | 0,36       |
| 2. | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                         | h-ut. | 1,790  | 2,60  | 4,65       |
| 3. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut. | 11,830 | 5,20  | 61,52      |
| 4. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 1,890  | 12,00 | 22,68      |
| 5. | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut. | 7,296  | 16,00 | 116,74     |
| 6. | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut. | 26,863 | 16,00 | 429,81     |
| 7. | 170602 | Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"                                                       | h-ut. | 7,163  | 3,20  | 22,92      |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut. | 10,896 | 16,00 | 174,34     |
| 9. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,099  | 3,20  | 0,32       |
|    |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |       |        |       | <b>833</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**119 122**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9**  
**Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                    | U.M.    | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|----------------------|--------|
|        |                             |                                                                                                                            |         |                                        | Pe unitate de măsură | Total  |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                          | 4       | 5                                      | 6                    | 7      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                               |         |                                        |                      |        |
|        |                             | <b>1.1. Телефонизация</b>                                                                                                  |         |                                        |                      |        |
| 1      | 10-04-066-07                | Aparataj de perete: Priza de microfon;Розетка тел. Rj-12                                                                   | buc     |                                        |                      | 36,59  |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 1,0000                                 | 36,00                | 36,00  |
|        | 1011665                     | Lac electro-izolator "318"                                                                                                 | kg      | 0,0020                                 | 32,00                | 0,06   |
|        | 1012073                     | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0020                                 | 112,00               | 0,22   |
|        | 4110041                     | Energie electrica                                                                                                          | kw-h    | 0,0120                                 | 2,58                 | 0,03   |
|        | 5                           | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0001                                 | 600,00               | 0,07   |
|        | 5220077                     | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                               | kg      | 0,0020                                 | 64,00                | 0,13   |
|        | 5440089                     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0010                                 | 72,00                | 0,07   |
| 2      | Pret furnizor               | Коннектор RJ-12                                                                                                            | buc     |                                        |                      | 12,00  |
|        | 3333333                     | Коннектор RJ-12                                                                                                            | buc     | 1,0000                                 | 12,00                | 12,00  |
| 3      | 10-02-030-01                | Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Aparat de telefon                                                      | buc     |                                        |                      | 267,82 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 7,2000                                 | 36,00                | 259,20 |
|        | 1011963                     | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg      | 0,0100                                 | 56,00                | 0,56   |
|        | 1012206                     | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 0,2000                                 | 3,60                 | 0,72   |
|        | 1020077                     | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III              | m3      | 0,0010                                 | 3 083,33             | 3,08   |
|        | 1130367                     | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                                      | kg      | 0,0100                                 | 126,00               | 1,26   |
|        | 5                           | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0010                                 | 600,00               | 0,60   |
|        | 5009031                     | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 0,2000                                 | 2,20                 | 0,44   |
|        | 5009126                     | Placa pentru priza din lemn                                                                                                | 100 buc | 0,0100                                 | 132,00               | 1,32   |
|        | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca                                                                                  | kg      | 0,0100                                 | 64,00                | 0,64   |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4        | 5        | 6         | 7        |
|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------|
|   |               | "ПООС40"                                                                                                                                                              |          |          |           |          |
| 4 | 10-06-034-05  | Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс телефон. 10x2, KRONE | buc      |          |           | 608,54   |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om     | 6,0000   | 36,00     | 216,00   |
|   | 1010069       | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                                                              | t        | 0,0018   | 14 000,00 | 28,00    |
|   | 1011963       | Colofoniu de pin                                                                                                                                                      | kg       | 0,0100   | 56,00     | 0,56     |
|   | 1130079       | Lac "БТ-577"                                                                                                                                                          | t        | 0,00003  | 32 000,00 | 0,00     |
|   | 1130367       | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                                                                                 | kg       | 0,0200   | 126,00    | 2,52     |
|   | 5009134       | Bucse de hirtie                                                                                                                                                       | 1000 buc | 0,1050   | 60,00     | 6,30     |
|   | 5110004       | Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502";Бокс распределительный 100x100 БК650EI                                                                     | buc      | 1,0000   | 342,00    | 342,00   |
|   | 5220093       | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСγ30-2"                                                                                                                   | kg       | 0,0150   | 64,00     | 0,96     |
|   | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                          | kg       | 0,0930   | 10,80     | 1,00     |
|   | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                         | h-ut.    | 0,7000   | 16,00     | 11,20    |
| 5 | 10-06-026-01  | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 ; Cablu in canaluri                                                                              | km       |          |           | 6 099,60 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om     | 136,0000 | 36,00     | 4 896,00 |
|   | 1010388       | Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier                                                                                                                    | t        | 0,0003   | 28 000,00 | 0,00     |
|   | 1010813       | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                                                              | t        | 0,0100   | 13 000,00 | 173,33   |
|   | 1011705       | Cilti impregnati                                                                                                                                                      | kg       | 0,3300   | 28,00     | 9,33     |
|   | 1011825       | Ulei de in natural                                                                                                                                                    | kg       | 0,7000   | 16,00     | 11,20    |
|   | 1019787       | Chit de etansare                                                                                                                                                      | kg       | 0,7000   | 4,20      | 2,93     |
|   | 1100082       | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"                                                                                         | 100 buc  | 0,2800   | 224,00    | 62,73    |
|   | 5420055       | Vaselina tehnica                                                                                                                                                      | kg       | 30,0000  | 24,00     | 720,00   |
|   | 5440089       | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                            | kg       | 0,1400   | 72,00     | 10,07    |
|   | 5440100       | Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm                                                                                       | kg       | 0,0350   | 72,00     | 2,40     |
|   | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                         | h-ut.    | 11,0200  | 16,00     | 176,33   |
|   | 170602        | Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"                                                                                                               | h-ut.    | 11,0200  | 3,20      | 35,27    |
| 6 | Pret furnizor | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                                      | m        |          |           | 6,42     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    |              |                                                                                                                                                             |         |          |           |           |
|    | 12345        | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                            | m       | 1,0000   | 6,42      | 6,42      |
| 7  | 10-06-034-23 | Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete; Iesirea cablurilor | 100 buc |          |           | 32 766,00 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om    | 500,0000 | 36,00     | 18 000,00 |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                        | t       | 0,0250   | 600,00    | 0,00      |
|    | 1011306      | Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500                                                                               | t       | 0,1470   | 1 400,00  | 140,00    |
|    | 1011705      | Cilti impregnati                                                                                                                                            | kg      | 2,0000   | 28,00     | 56,00     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                | 10 buc  | 34,0000  | 3,60      | 122,00    |
|    | 1030006      | Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm      | m       | 300,0000 | 48,00     | 14 400,00 |
|    | 2039013      | Dopuri de trecere din lemn                                                                                                                                  | 100 buc | 2,0000   | 24,00     | 48,00     |
|    |              | <b>1.2. Компьютерная сеть</b>                                                                                                                               |         |          |           |           |
| 8  | 10-03-002-11 | Placi diverse; Маршрутизатор сетевой на 16 портов                                                                                                           | buc     |          |           | 72,00     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om    | 2,0000   | 36,00     | 72,00     |
| 9  | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de microfon;Розетка компьютерная RJ-45                                                                                            | buc     |          |           | 36,59     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om    | 1,0000   | 36,00     | 36,00     |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                                                  | kg      | 0,0020   | 32,00     | 0,06      |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                                                   | kg      | 0,0020   | 112,00    | 0,22      |
|    | 4110041      | Energie electrica                                                                                                                                           | kw-h    | 0,0120   | 2,58      | 0,03      |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                             | t       | 0,0001   | 600,00    | 0,07      |
|    | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                                                 | kg      | 0,0020   | 64,00     | 0,13      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                  | kg      | 0,0010   | 72,00     | 0,07      |
| 10 | 10-06-026-01 | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri                                                                      | km      |          |           | 6 056,25  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om    | 136,0000 | 36,00     | 4 896,00  |
|    | 1010388      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier                                                                                                          | t       | 0,0003   | 28 000,00 | 0,00      |
|    | 1010813      | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                                                    | t       | 0,0100   | 13 000,00 | 130,00    |
|    | 1011705      | Cilti impregnati                                                                                                                                            | kg      | 0,3300   | 28,00     | 9,25      |
|    | 1011825      | Ulei de in natural                                                                                                                                          | kg      | 0,7000   | 16,00     | 11,20     |
|    | 1019787      | Chit de etansare                                                                                                                                            | kg      | 0,7000   | 4,20      | 2,95      |



| 1  | 2             | 3                                                                                                                          | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    | 1100082       | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"                                              | 100 buc | 0,2800  | 224,00    | 62,70    |
|    | 5420055       | Vaselina tehnica                                                                                                           | kg      | 30,0000 | 24,00     | 720,00   |
|    | 5440089       | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,1400  | 72,00     | 10,10    |
|    | 5440100       | Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm                                            | kg      | 0,0350  | 72,00     | 2,50     |
|    | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"              | h-ut.   | 11,0200 | 16,00     | 176,30   |
|    | 170602        | Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"                                                                    | h-ut.   | 11,0200 | 3,20      | 35,25    |
| 11 | Pret furnizor | Кабель UTP cat.6                                                                                                           | m       |         |           | 6,42     |
|    | 12345         | Кабель UTP cat.6                                                                                                           | m       | 1,0000  | 6,42      | 6,42     |
|    |               | <b>1.3. Каналы скрытой проводки</b>                                                                                        |         |         |           |          |
| 12 | 10-06-034-15  | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм                  | m       |         |           | 38,69    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 0,3200  | 36,00     | 11,52    |
|    | 1010219       | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00105 | 600,00    | 0,63     |
|    | 1010388       | Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier                                                                         | t       | 0,00004 | 28 000,00 | 1,12     |
|    | 1011482       | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                                           | t       | 0,00005 | 18 000,00 | 0,96     |
|    | 1011825       | Ulei de in natural                                                                                                         | kg      | 0,0170  | 16,00     | 0,27     |
|    | 1012206       | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 1,0300  | 3,60      | 3,71     |
|    | 1019787       | Chit de etansare                                                                                                           | kg      | 0,0300  | 4,20      | 0,13     |
|    | 5009422       | Scoaba aplicata                                                                                                            | 100 buc | 0,0300  | 35,80     | 1,07     |
|    | 5009730       | Jgheab metalic 10x22mm                                                                                                     | m       | 1,0000  | 18,00     | 18,00    |
|    | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"              | h-ut.   | 0,0800  | 16,00     | 1,28     |
| 13 | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm              | 100 m   |         |           | 1 714,58 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 23,8000 | 36,00     | 856,80   |
|    | 1010813       | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                   | t       | 0,0021  | 13 000,00 | 21,67    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                              | kg      | 0,9600  | 32,00     | 30,72    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                     | 10 buc  | 13,4000 | 6,80      | 91,12    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                   | 10 buc  | 13,4000 | 22,00     | 294,80   |
|    | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                              | kg      | 0,2000  | 36,00     | 7,20     |
|    | 5009030       | Flanse                                                                                                                     | 10 buc  | 1,0000  | 122,00    | 122,00   |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 6,7000  | 2,20      | 14,73    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                          | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc     | 18,0000 | 2,40      | 43,20    |
|    | 5009070        | Racordari                                                                                                                  | 10 buc  | 1,8000  | 22,00     | 39,60    |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut.   | 0,1100  | 3,60      | 0,40     |
|    | 030902         | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                         | h-ut.   | 15,8000 | 5,20      | 82,17    |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                      | h-ut.   | 2,7000  | 12,00     | 32,40    |
|    | 331451         | Perforatoare electrice                                                                                                     | h-ut.   | 4,8400  | 16,00     | 77,43    |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                      | h-ut.   | 0,1100  | 3,20      | 0,35     |
| 14 | Pret de piata  | Труба ПВХ гофриров. d.25мм                                                                                                 | m       |         |           | 5,30     |
|    | 22245678<br>32 | Труба ПВХ гофриров.d=25мм                                                                                                  | m       | 1,0000  | 5,30      | 5,30     |
| 15 | 08-02-409-2    | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm              | 100 m   |         |           | 2 157,20 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 34,4000 | 36,00     | 1 238,40 |
|    | 1010813        | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                   | t       | 0,0021  | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                              | kg      | 0,9600  | 32,00     | 30,70    |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                                     | 10 buc  | 13,4000 | 6,80      | 91,10    |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                                   | 10 buc  | 13,4000 | 22,00     | 294,80   |
|    | 1139042        | Clei "БМК-5k"                                                                                                              | kg      | 0,4000  | 36,00     | 14,40    |
|    | 5009030        | Flanse                                                                                                                     | 10 buc  | 1,0000  | 122,00    | 122,00   |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 6,7000  | 2,20      | 14,70    |
|    | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc     | 18,0000 | 2,40      | 43,20    |
|    | 5009070        | Racordari                                                                                                                  | 10 buc  | 1,8000  | 22,00     | 39,60    |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut.   | 0,3300  | 3,60      | 1,20     |
|    | 030902         | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                         | h-ut.   | 23,5000 | 5,20      | 122,20   |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                      | h-ut.   | 2,7000  | 12,00     | 32,40    |
|    | 331451         | Perforatoare electrice                                                                                                     | h-ut.   | 6,9600  | 16,00     | 111,40   |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                      | h-ut.   | 0,3300  | 3,20      | 1,10     |
| 16 | Pret de piata  | Труба ПВХ d.40мм                                                                                                           | m       |         |           | 16,80    |
|    | 22332234<br>4  | Труба ПВХ Д=40мм                                                                                                           | m       | 1,0000  | 16,80     | 16,80    |
| 17 | 10-06-037-12   | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala; Монтажная коробка д=50мм                              | 100 buc |         |           | 3 032,83 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 24,7200 | 36,00     | 889,83   |
|    | 1010985        | Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп" | t       | 0,0060  | 10 000,00 | 0,00     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                          | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    | 1019103      | Dibluri de distantiere                                                                                                     | 100 buc | 2,0000   | 224,00    | 448,00   |
|    | 3456789      | Монтажная коробка д=50мм                                                                                                   | buc     | 100,0000 | 12,00     | 1 200,00 |
|    | 1130211      | Email "ЭП-140" de protectie                                                                                                | t       | 0,0200   | 28 500,00 | 475,00   |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0300   | 600,00    | 20,00    |
|    |              | <b>1.4. Часофикация</b>                                                                                                    |         |          |           |          |
| 18 | 10-08-020-01 | Ceasornice digitale electronice suspendate; Ceaornice de perete                                                            | buc     |          |           | 72,10    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 2,0000   | 36,00     | 72,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,0001   | 600,00    | 0,10     |
|    | 1010812      | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm                                   | t       | 0,00001  | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1011481      | Suruburi, cap semirotund 4x40 mm                                                                                           | t       | 0,00002  | 18 000,00 | 0,00     |
|    |              | <b>1.5. Видеонаблюдение</b>                                                                                                |         |          |           |          |
| 19 | 10-04-015-01 | Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W; Видеорегистратор                       | compl.  |          |           | 519,29   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 13,1000  | 36,00     | 471,60   |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0030   | 112,00    | 0,34     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0650   | 600,00    | 39,00    |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                      | kg      | 0,0500   | 68,00     | 3,40     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"                                                                          | kg      | 0,0060   | 64,00     | 0,38     |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0400   | 72,00     | 2,88     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                      | h-ut.   | 0,6500   | 2,60      | 1,69     |
| 20 | 10-03-026-10 | Utilajul : Comutator на 16 каналов - TL-SG3416P                                                                            | buc     |          |           | 365,05   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 8,9400   | 36,00     | 321,84   |
|    | 1011814      | Clei de timplarie, uscat                                                                                                   | kg      | 0,0250   | 56,00     | 1,40     |
|    | 1020262      | Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm                                                                     | m3      | 0,0080   | 3 083,33  | 24,67    |
|    | 5009635      | Pinza de sac de iuta                                                                                                       | m2      | 0,4500   | 36,00     | 16,20    |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                      | h-ut.   | 0,3600   | 2,60      | 0,94     |
| 21 | 10-04-067-21 | Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon ;Monitor                                                                    | buc     |          |           | 307,54   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 4,3600   | 36,00     | 156,96   |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,2500   | 600,00    | 150,00   |
|    | 5070173      | Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2                 | t       | 0,0004   | 4 000,00  | 0,00     |
|    | 5220075      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"                                                                          | kg      | 0,0070   | 64,00     | 0,45     |
|    | 5500122      | Flux "ФКДТ"                                                                                                                | kg      | 0,0006   | 32,00     | 0,03     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                      | h-ut.   | 0,0400   | 2,60      | 0,10     |
| 22 | 10-04-067-22 | Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de                                                                    | buc     |          |           | 892,98   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    |              | transmisiune; Videocamere                                                                                                                                                          |        |         |           |          |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om   | 21,8000 | 36,00     | 784,80   |
|    | 1010490      | Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"                                                                                                                                               | t      | 0,00001 | 32 000,00 | 0,00     |
|    | 1010801      | Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                                                                                               | t      | 0,00003 | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"                                                                                                                                             | t      | 0,00001 | 28 500,00 | 0,00     |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0010  | 112,00    | 0,11     |
|    | 1130367      | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                                                                                              | kg     | 0,0060  | 126,00    | 0,76     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                    | t      | 0,1190  | 600,00    | 71,40    |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                    | buc    | 4,0000  | 6,20      | 24,80    |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                                              | kg     | 0,1180  | 68,00     | 8,02     |
|    | 5070173      | Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm <sup>2</sup>                                                             | t      | 0,00044 | 4 000,00  | 1,60     |
|    | 5220075      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"                                                                                                                                  | kg     | 0,0170  | 64,00     | 1,09     |
|    | 5500122      | Flux "ФКДТ"                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100  | 32,00     | 0,32     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                                                                              | h-ut.  | 0,0300  | 2,60      | 0,08     |
| 23 | 10-02-016-06 | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare; Источник бесперебойного питания | buc    |         |           | 448,83   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om   | 10,1000 | 36,00     | 363,60   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                               | t      | 0,0003  | 600,00    | 0,00     |
|    | 1010801      | Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                                                                                               | t      | 0,0001  | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                                                                         | kg     | 0,0300  | 32,00     | 0,96     |
|    | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"                                                                                                                                             | t      | 0,00002 | 28 500,00 | 0,00     |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100  | 56,00     | 0,56     |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                        | kg     | 0,3000  | 18,00     | 5,40     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                       | 10 buc | 1,0000  | 3,60      | 3,60     |
|    | 1100113      | Scoabe 10x2                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0200  | 12,60     | 0,25     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                    | t      | 0,0010  | 600,00    | 0,60     |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                    | buc    | 10,0000 | 6,20      | 62,00    |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                                              | kg     | 0,0800  | 68,00     | 5,44     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"                                                                                                                                  | kg     | 0,0600  | 64,00     | 3,84     |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                         | kg     | 0,0200  | 72,00     | 1,44     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                                                                              | h-ut.  | 0,4400  | 2,60      | 1,14     |
| 24 | 10-06-026-01 | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1; Cablu in canaluri                                                                                            | km     |         |           | 6 056,40 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                    | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    |                      |                                                                                                                                                                                                      |         |          |           |          |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om    | 136,0000 | 36,00     | 4 896,00 |
|    | 1010388              | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115":<br>miniu de fier                                                                                                                                                | t       | 0,0003   | 28 000,00 | 0,00     |
|    | 1010813              | Sirma de otel cu continut redus de carbon,<br>destinatie diferita zincata, diametrul 3,0<br>mm                                                                                                       | t       | 0,0100   | 13 000,00 | 130,00   |
|    | 1011705              | Cilti impregnati                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,3300   | 28,00     | 9,23     |
|    | 1011825              | Ulei de in natural                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,7000   | 16,00     | 11,20    |
|    | 1019787              | Chit de etansare                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,7000   | 4,20      | 2,93     |
|    | 1100082              | Console pentru camine de vizitare de<br>cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"                                                                                                                     | 100 buc | 0,2800   | 224,00    | 62,73    |
|    | 5420055              | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                     | kg      | 30,0000  | 24,00     | 720,00   |
|    | 5440089              | Panglica lipicioasa de izolare pe<br>compound de policasina, marca<br>"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime<br>0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                                  | kg      | 0,1400   | 72,00     | 10,07    |
|    | 5440100              | Panglica de izolatie cauciucata<br>unilateral, latime 20 mm, grosime<br>0,25-0,35 mm                                                                                                                 | kg      | 0,0350   | 72,00     | 2,63     |
|    | 170300               | Masini de montare pentru executarea<br>lucrarilor la pozarea si montarea cablului<br>pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                  | h-ut.   | 11,0200  | 16,00     | 176,33   |
|    | 170602               | Transportoare cu remorca de cablu, pina<br>la 7 t, "KKT-7"                                                                                                                                           | h-ut.   | 11,0200  | 3,20      | 35,27    |
| 25 | Pret<br>furnizo<br>r | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                                                                     | m       |          |           | 6,42     |
|    | 12345                | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                                                                     | m       | 1,0000   | 6,42      | 6,42     |
| 26 | 08-02-<br>390-1      | Canale din masa plastica cu<br>latime: pina la 40 mm. Canal PVX<br>20x10 mm                                                                                                                          | 100 m   |          |           | 2 149,01 |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om    | 16,2900  | 36,00     | 586,44   |
|    | 101-1485             | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                                                                                   | kg      | 1,0000   | 18,00     | 18,00    |
|    | 101-2202             | Dibluri de distantare din polietilena 6x40<br>mm                                                                                                                                                     | buc     | 200,0000 | 0,35      | 70,00    |
|    | 110-0333             | Canale din masa plastica (complet) PVX<br>20x10 mm                                                                                                                                                   | m       | 100,0000 | 12,80     | 1 280,00 |
|    | 134041               | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                                             | h-ut.   | 6,0800   | 16,00     | 97,28    |
|    | 331451               | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                               | h-ut.   | 6,0800   | 16,00     | 97,28    |
| 27 | 10-06-<br>034-05     | Lucrari diverse: Boxa pentru<br>cabluri telefonice (incarcarea si<br>instalarea), capacitate: pina la<br>50x2, invelisul cablului din masa<br>plastica; Бокс<br>распределительный 100x100<br>BK650EI | buc     |          |           | 605,74   |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om    | 6,0000   | 36,00     | 216,00   |
|    | 1010069              | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                             | t       | 0,0018   | 14 000,00 | 25,20    |
|    | 1011963              | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0100   | 56,00     | 0,56     |
|    | 1130079              | Lac "БТ-577"                                                                                                                                                                                         | t       | 0,00003  | 32 000,00 | 0,00     |
|    | 1130367              | Panglica din polietilena cu strat lipicios,                                                                                                                                                          | kg      | 0,0200   | 126,00    | 2,52     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------|
|    |               | marca "A"                                                                                                     |          |        |          |          |
|    | 5009134       | Bucse de hirtie                                                                                               | 1000 buc | 0,1050 | 60,00    | 6,30     |
|    | 5110004       | Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502";Бокс распределительный 100x100 BK650EI             | buc      | 1,0000 | 342,00   | 342,00   |
|    | 5220093       | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"                                                           | kg       | 0,0150 | 64,00    | 0,96     |
|    | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                  | kg       | 0,0930 | 10,80    | 1,00     |
|    | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut.    | 0,7000 | 16,00    | 11,20    |
|    |               | <b>2. Valoarea utilajului</b>                                                                                 |          |        |          |          |
|    |               | <b>2.1. Телефонизация</b>                                                                                     |          |        |          |          |
| 28 | Pret furnizor | Телефонный аппарат                                                                                            | buc      |        |          | 492,67   |
|    | 32354678      | Телефонный аппарат                                                                                            | buc      | 1,0000 | 492,67   | 492,67   |
|    |               | <b>2.2. Компьютерная сеть</b>                                                                                 |          |        |          |          |
| 29 | pretul firmei | Маршрутизатор сетевой на 16 портов                                                                            | buc      |        |          | 483,30   |
|    | 23456789      | Маршрутизатор сетевой на 16 портов                                                                            | buc      | 1,0000 | 483,30   | 483,30   |
|    |               | <b>2.3. Часофикация</b>                                                                                       |          |        |          |          |
| 30 | Pret furnizor | Часы настенные                                                                                                | buc      |        |          | 446,00   |
|    | 234567890-    | Часы настенные                                                                                                | buc      | 1,0000 | 446,00   | 446,00   |
|    |               | <b>2.4. Видеонаблюдение</b>                                                                                   |          |        |          |          |
| 31 | Pret furnizor | Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416                                                                   | buc      |        |          | 5 600,00 |
|    | 2334422       | Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416                                                                   | buc      | 1,0000 | 5 600,00 | 5 600,00 |
| 32 | Pret furnizor | Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI                                                             | buc      |        |          | 4 216,67 |
|    | 23453211321   | Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI                                                            | buc      | 1,0000 | 4 216,67 | 4 216,67 |
| 33 | Pret furnizor | Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416                                                                     | buc      |        |          | 1 400,00 |
|    | 22232233321   | Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416                                                                     | buc      | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| 34 | Pret furnizor | Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP                                                                         | buc      |        |          | 9 800,00 |
|    | 22222122      | Купольная IP видеокамера                                                                                      | buc      | 1,0000 | 9 800,00 | 9 800,00 |

| 1  | 2                  | 3                                      | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|--------------------|----------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|    | 211324             | IPC-HD1200CP                           |     |        |          |          |
| 35 | Pret<br>furnizor   | Видеокамера уличная<br>IPC-HFW1300SP   | buc |        |          | 1 988,00 |
|    | 22232233<br>211324 | Видеокамера уличная<br>IPC-HFW1300SP   | buc | 1,0000 | 1 988,00 | 1 988,00 |
| 36 | Pret<br>furnizor   | Источник бесперебойного<br>питания UPS | buc |        |          | 612,00   |
|    | 22223321<br>1325   | Источник бесперебойного питания<br>UPS | buc | 1,0000 | 612,00   | 612,00   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9**  
**Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**

**Valoarea de deviz 119 122 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                 | U.M.    | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                       |         |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                     | 4       | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                          |         |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Телефонизация</b>                                                                                                                                             |         |                                       |                                       |                        |
| 1      | 10-04-066-07                | Aparataj de perete: Priza de microfon; Розетка тел. Rj-12                                                                                                             | buc     | 8,000                                 | 36,59<br>36,00                        | 292,75<br>288,00       |
| 2      | Pret furnizor               | Коннектор RJ-12                                                                                                                                                       | buc     | 16,000                                | 12,00<br>0,00                         | 192,00<br>0,00         |
| 3      | 10-02-030-01                | Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Aparat de telefon                                                                                                 | buc     | 8,000                                 | 267,82<br>259,20                      | 2 142,59<br>2 073,60   |
| 4      | 10-06-034-05                | Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс телефон. 10x2, KRONE | buc     | 1,000                                 | 608,54<br>216,00                      | 608,54<br>216,00       |
| 5      | 10-06-026-01                | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg. pina la: 1 ; Cablu in canaluri                                                                              | km      | 0,150                                 | 6 099,60<br>4 896,00                  | 914,94<br>734,40       |
| 6      | Pret furnizor               | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                                      | m       | 150,000                               | 6,42<br>0,00                          | 963,00<br>0,00         |
| 7      | 10-06-034-23                | Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete; Iesirea                      | 100 buc | 0,010                                 | 32 766,00<br>18 000,00                | 327,66<br>180,00       |



| 1                              | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6                    | 7                    |
|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------|
|                                |               | cablurilor                                                                                                    |         |         |                      |                      |
| <b>Total Telefonizarea</b>     |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>5 441,48</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>        |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>3 492,00</b>      |
|                                |               | <b>1.2. Компьютерная сеть</b>                                                                                 |         |         |                      |                      |
| 8                              | 10-03-002-11  | Placi diverse; Маршрутизатор сетевой на 16 портов                                                             | buc     | 1,000   | 72,00<br>72,00       | 72,00<br>72,00       |
| 9                              | 10-04-066-07  | Aparataj de perete: Priza de microfon;Розетка компьютерная RJ-45                                              | buc     | 9,000   | 36,59<br>36,00       | 329,28<br>324,00     |
| 10                             | 10-06-026-01  | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in canaluri                        | km      | 0,200   | 6 056,25<br>4 896,00 | 1 211,25<br>979,20   |
| 11                             | Pret furnizor | Кабель UTP cat.6                                                                                              | m       | 200,000 | 6,42<br>0,00         | 1 284,00<br>0,00     |
| <b>Total Компьютерная сеть</b> |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>2 896,53</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>        |               |                                                                                                               |         |         |                      | <b>1 375,20</b>      |
|                                |               | <b>1.3. Каналы скрытой проводки</b>                                                                           |         |         |                      |                      |
| 12                             | 10-06-034-15  | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм     | m       | 150,000 | 38,69<br>11,52       | 5 803,80<br>1 728,00 |
| 13                             | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m   | 0,600   | 1 714,58<br>856,80   | 1 028,75<br>514,08   |
| 14                             | Pret de piata | Труба ПВХ гофриров. d.25мм                                                                                    | m       | 60,000  | 5,30<br>0,00         | 318,00<br>0,00       |
| 15                             | 08-02-409-2   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m   | 0,100   | 2 157,20<br>1 238,40 | 215,72<br>123,84     |
| 16                             | Pret de piata | Труба ПВХ d.40мм                                                                                              | m       | 10,000  | 16,80<br>0,00        | 168,00<br>0,00       |
| 17                             | 10-06-037-12  | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala; Монтажная коробка д=50мм                 | 100 buc | 0,060   | 3 032,83<br>889,83   | 181,97<br>53,39      |

| 1                                    | 2             | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6                    | 7                    |
|--------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|----------------------|
| <b>Total Каналы скрытой проводки</b> |               |                                                                                                                                                                                    |        |         |                      | <b>7 716,24</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                                                                                    |        |         |                      | <b>2 419,31</b>      |
|                                      |               | <b>1.4. Часофикация</b>                                                                                                                                                            |        |         |                      |                      |
| 18                                   | 10-08-020-01  | Ceasornice digitale electronice suspendate; Ceasornice de perete                                                                                                                   | buc    | 6,000   | 72,10<br>72,00       | 432,60<br>432,00     |
| <b>Total Часофикация</b>             |               |                                                                                                                                                                                    |        |         |                      | <b>432,60</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>              |               |                                                                                                                                                                                    |        |         |                      | <b>432,00</b>        |
|                                      |               | <b>1.5. Видеонаблюдение</b>                                                                                                                                                        |        |         |                      |                      |
| 19                                   | 10-04-015-01  | Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W; Видеорегистратор                                                                               | compl. | 1,000   | 519,29<br>471,60     | 519,29<br>471,60     |
| 20                                   | 10-03-026-10  | Utilajul : Comutator на 16 каналов - TL-SG3416P                                                                                                                                    | buc    | 1,000   | 365,05<br>321,84     | 365,05<br>321,84     |
| 21                                   | 10-04-067-21  | Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon ;Monitor                                                                                                                            | buc    | 1,000   | 307,54<br>156,96     | 307,54<br>156,96     |
| 22                                   | 10-04-067-22  | Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune; Videocamere                                                                                                  | buc    | 10,000  | 892,98<br>784,80     | 8 929,78<br>7 848,00 |
| 23                                   | 10-02-016-06  | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare; Источник бесперебойного питания | buc    | 1,000   | 448,83<br>363,60     | 448,83<br>363,60     |
| 24                                   | 10-06-026-01  | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1; Cablu in canaluri                                                                                            | km     | 0,300   | 6 056,40<br>4 896,00 | 1 816,92<br>1 468,80 |
| 25                                   | Pret furnizor | Кабель UTP cat.6                                                                                                                                                                   | m      | 300,000 | 6,42<br>0,00         | 1 926,00<br>0,00     |
| 26                                   | 08-02-390-1   | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal PVX 20x10 mm                                                                                                              | 100 m  | 1,200   | 2 149,01<br>586,44   | 2 578,81<br>703,73   |
| 27                                   | 10-06-034-05  | Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica; Бокс распределительный 100x100 BK650EI | buc    | 10,000  | 605,74<br>216,00     | 6 057,44<br>2 160,00 |

| 1                               | 2             | 3                                           | 4   | 5     | 6              | 7                |
|---------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-----|-------|----------------|------------------|
|                                 |               |                                             |     |       |                |                  |
| <b>Total Видеонаблюдение</b>    |               |                                             |     |       |                | <b>22 949,66</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>         |               |                                             |     |       |                | <b>13 494,53</b> |
| Total лей                       |               |                                             |     |       |                | 39 436,51        |
| Asigurari sociale 22,50 %       |               |                                             |     |       |                | 4 772,93         |
| Total 100,00 +                  |               |                                             |     |       |                | 44 209,44        |
| Cheltuieli transport 3,00 %     |               |                                             |     |       |                | 521,70           |
| Total 100,00 +                  |               |                                             |     |       |                | 44 731,14        |
| Cheltuieli regie 12,00 %        |               |                                             |     |       |                | 2 545,56         |
| Total 100,00 +                  |               |                                             |     |       |                | 47 276,70        |
| Beneficiu 2,00 %                |               |                                             |     |       |                | 945,53           |
| <b>Total Lucrari de montare</b> |               |                                             |     |       |                | <b>48 222,23</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>         |               |                                             |     |       |                | <b>21 213,04</b> |
|                                 |               | <b>2. Valoarea utilajului</b>               |     |       |                |                  |
|                                 |               | <b>2.1. Телефонизация</b>                   |     |       |                |                  |
| 28                              | Pret furnizor | Телефонный аппарат                          | buc | 8,000 | 492,67<br>0,00 | 3 941,36<br>0,00 |
| <b>Total Телефонизация</b>      |               |                                             |     |       |                | <b>3 941,36</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>         |               |                                             |     |       |                | <b>0,00</b>      |
|                                 |               | <b>2.2. Компьютерная сеть</b>               |     |       |                |                  |
| 29                              | pretul firmei | Маршрутизатор сетевой на 16 портов          | buc | 1,000 | 483,30<br>0,00 | 483,30<br>0,00   |
| <b>Total Компьютерная сеть</b>  |               |                                             |     |       |                | <b>483,30</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>         |               |                                             |     |       |                | <b>0,00</b>      |
|                                 |               | <b>2.3. Часофикация</b>                     |     |       |                |                  |
| 30                              | Pret furnizor | Часы настенные                              | buc | 6,000 | 446,00<br>0,00 | 2 676,00<br>0,00 |
| <b>Total Часофикация</b>        |               |                                             |     |       |                | <b>2 676,00</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>         |               |                                             |     |       |                | <b>0,00</b>      |
|                                 |               | <b>2.4. Видеонаблюдение</b>                 |     |       |                |                  |
| 31                              | Pret          | Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416 | buc | 1,000 | 5 600,00       | 5 600,00         |

| 1                             | 2                | 3                                                    | 4      | 5     | 6                | 7                 |
|-------------------------------|------------------|------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|-------------------|
|                               | furnizor         |                                                      |        |       | 0,00             | 0,00              |
| 32                            | Pret<br>furnizor | Монитор 27 дюймовый Philips<br>1920x1080/D-Sub, HDMI | buc    | 1,000 | 4 216,67<br>0,00 | 4 216,67<br>0,00  |
| 33                            | Pret<br>furnizor | Коммутатор PoE+ на 16 каналов -<br>TL-SG3416         | buc    | 1,000 | 1 400,00<br>0,00 | 1 400,00<br>0,00  |
| 34                            | Pret<br>furnizor | Купольная IP видеокамера IPC-<br>HD1200CP            | buc    | 4,000 | 9 800,00<br>0,00 | 39 200,00<br>0,00 |
| 35                            | Pret<br>furnizor | Видеокамера уличная IPC-<br>HFW1300SP                | buc    | 6,000 | 1 988,00<br>0,00 | 11 928,00<br>0,00 |
| 36                            | Pret<br>furnizor | Источник бесперебойного питания<br>UPS               | buc    | 1,000 | 612,00<br>0,00   | 612,00<br>0,00    |
|                               |                  |                                                      |        |       |                  |                   |
| Total Видеонаблюдение         |                  |                                                      |        |       |                  | 62 956,67         |
| Incluziv salariu              |                  |                                                      |        |       |                  | 0,00              |
|                               |                  |                                                      |        |       |                  |                   |
| Total                         |                  |                                                      | лей    |       | 70 057,33        |                   |
| Заготовительно-складские р-ды |                  |                                                      | 1,20 % |       | 840,69           |                   |
| Total Valoarea utilajului     |                  |                                                      |        |       |                  | 70 898,02         |
| Incluziv salariu              |                  |                                                      |        |       |                  | 0,00              |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**119 122**  
**21 214**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10**  
**Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)**

**Valoarea de deviz 30 429 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 10: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |   |                       |      |         |       |               |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 294,972 | 36,00 | 10 618,99     |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>10 619</b> |

**Materiale:**

|     |              |                                                                                          |         |         |           |          |
|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| 1.  | 1010093      | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm                                | t       | 0,001   | 18 000,00 | 18,00    |
| 2.  | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                     | t       | 0,211   | 700,00    | 147,70   |
| 3.  | 1010329      | Clei "88-CA"                                                                             | kg      | 0,010   | 36,00     | 0,36     |
| 4.  | 1010388      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier                                       | t       | 0,008   | 22 000,00 | 176,00   |
| 5.  | 1010813      | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm | t       | 0,002   | 13 000,00 | 26,00    |
| 6.  | 1011482      | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                         | t       | 0,012   | 18 000,00 | 216,00   |
| 7.  | 1011641      | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                        | t       | 0,001   | 10 000,00 | 10,00    |
| 8.  | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                               | kg      | 0,018   | 36,00     | 0,65     |
| 9.  | 1011705      | Cilti impregnati                                                                         | kg      | 0,066   | 28,00     | 1,85     |
| 10. | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                       | t       | 0,001   | 10 000,00 | 10,00    |
| 11. | 1011786      | Lac de bitum "БТ-123"                                                                    | t       | 0,000   | 24 000,00 | 0,00     |
| 12. | 1011825      | Ulei de in natural                                                                       | kg      | 3,540   | 16,00     | 56,64    |
| 13. | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                            | kg      | 0,015   | 24,00     | 0,36     |
| 14. | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                         | kg      | 0,032   | 65,00     | 2,08     |
| 15. | 1012073      | Ate aspre                                                                                | kg      | 0,030   | 36,00     | 1,08     |
| 16. | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                             | 10 buc  | 276,545 | 1,80      | 497,78   |
| 17. | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                   | 10 buc  | 0,091   | 6,00      | 0,55     |
| 18. | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                 | 10 buc  | 0,091   | 12,00     | 1,09     |
| 19. | 1019787      | Chit de etansare                                                                         | kg      | 6,140   | 4,80      | 29,47    |
| 20. | 1100082      | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"            | 100 buc | 0,056   | 136,00    | 7,62     |
| 21. | 1100198      | Fixari figurate "СкФ-30"                                                                 | 100 buc | 4,836   | 18,00     | 87,05    |
| 22. | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                        | 100 buc | 0,150   | 124,00    | 18,60    |
| 23. | 123456789001 | Кабель 2х0,5, LK-FLEX-053/CU                                                             | m       | 350,000 | 4,20      | 1 470,00 |

|     |            |                                                                                                                            |         |         |          |               |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|---------------|
| 24. | 1649902125 | Датчик пожарный тепловой                                                                                                   | buc     | 2,000   | 112,00   | 224,00        |
| 25. | 1649902129 | Датчик пожарный дымовой                                                                                                    | buc     | 49,000  | 136,00   | 6 664,00      |
| 26. | 333210     | Извещатель ИПР                                                                                                             | buc     | 2,000   | 118,00   | 236,00        |
| 27. | 334333212  | Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" в комплекте с блоком питания и резисторами)                                | buc     | 1,000   | 1 856,40 | 1 856,40      |
| 28. | 4110041    | Energie electrica                                                                                                          | kw-h    | 0,180   | 2,58     | 0,46          |
| 29. | 5          | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,150   | 600,00   | 90,00         |
| 30. | 5009422    | Scoaba aplicata                                                                                                            | 100 buc | 6,000   | 36,00    | 216,00        |
| 31. | 5009730    | Jgheab din mase plastice 10x22 mm                                                                                          | m       | 200,000 | 12,00    | 2 400,00      |
| 32. | 5039t2     | Кабель ШПППН 2x0,5 mm2                                                                                                     | m       | 5,100   | 3,20     | 16,32         |
| 33. | 5220076    | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"                                                                          | kg      | 0,315   | 88,00    | 27,72         |
| 34. | 5220076u70 | Сирена+стробоскоп                                                                                                          | buc     | 3,000   | 136,00   | 408,00        |
| 35. | 5220077    | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                | kg      | 0,030   | 88,00    | 2,64          |
| 36. | 5420055    | Vaselina tehnica                                                                                                           | kg      | 6,000   | 12,00    | 72,00         |
| 37. | 5440089    | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,178   | 85,00    | 15,13         |
| 38. | 5440100    | Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm                                            | kg      | 0,007   | 112,00   | 0,78          |
| 39. | 5440150    | Presspan in foi, marca "A"                                                                                                 | kg      | 0,150   | 36,00    | 5,40          |
|     |            | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                      |         |         |          | <b>15 014</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |        |                                                                                                               |       |        |       |            |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,002  | 3,60  | 0,01       |
| 2. | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                         | h-ut. | 2,372  | 2,60  | 6,17       |
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 0,155  | 12,00 | 1,86       |
| 4. | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut. | 18,204 | 16,00 | 291,26     |
| 5. | 170602 | Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"                                                       | h-ut. | 2,204  | 3,20  | 7,05       |
| 6. | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut. | 8,440  | 16,00 | 135,04     |
| 7. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,002  | 3,20  | 0,01       |
|    |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |       |        |       | <b>441</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**30 429**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10**  
**Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                              | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                      |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                    | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 10-08-001-01                | Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; Прибор приемно-контр. Варта-1/2 | buc    |                                        |                      | 872,60<br>864,00       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                             | h-om   | 24,0000                                | 36,00                | 864,00                 |
|        | 1011963                     | Colofoniu de pin                                                                                                                                     | kg     | 0,0056                                 | 65,00                | 0,39                   |
|        | 1012206                     | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                         | 10 buc | 0,4000                                 | 1,80                 | 0,72                   |
|        | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"                                                                                                   | kg     | 0,0560                                 | 88,00                | 4,93                   |
|        | 330206                      | Burghiuri electrice                                                                                                                                  | h-ut.  | 0,1600                                 | 16,00                | 2,56                   |
| 2      | 10-08-002-02                | Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Извещатель ИПР                                      | buc    |                                        |                      | 75,48<br>72,00         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                             | h-om   | 2,0000                                 | 36,00                | 72,00                  |
|        | 1010219                     | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                 | t      | 0,00001                                | 700,00               | 0,00                   |
|        | 1011963                     | Colofoniu de pin                                                                                                                                     | kg     | 0,0005                                 | 65,00                | 0,04                   |
|        | 1012206                     | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                         | 10 buc | 0,2500                                 | 1,80                 | 0,45                   |
|        | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"                                                                                                   | kg     | 0,0050                                 | 88,00                | 0,44                   |
|        | 330206                      | Burghiuri electrice                                                                                                                                  | h-ut.  | 0,1600                                 | 16,00                | 2,56                   |
| 3      | 10-08-002-01                | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala; Датчик пожарный тепловой                              | buc    |                                        |                      | 37,49<br>36,00         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                             | h-om   | 1,0000                                 | 36,00                | 36,00                  |
|        | 1010219                     | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                 | t      | 0,00001                                | 700,00               | 0,00                   |
|        | 1010329                     | Clei "88-CA"                                                                                                                                         | kg     | 0,0050                                 | 36,00                | 0,18                   |

| 1 | 2            | 3                                                                                                                          | 4       | 5        | 6         | 7                    |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------------------|
|   | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg      | 0,0002   | 65,00     | 0,00                 |
|   | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 0,1000   | 1,80      | 0,18                 |
|   | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"                                                                          | kg      | 0,0020   | 88,00     | 0,17                 |
|   | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                        | h-ut.   | 0,0600   | 16,00     | 0,96                 |
| 4 | 10-08-002-02 | Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Датчик пожарный дымовой   | buc     |          |           | 75,48<br>72,00       |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 2,0000   | 36,00     | 72,00                |
|   | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00001  | 700,00    | 0,00                 |
|   | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg      | 0,0005   | 65,00     | 0,03                 |
|   | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 0,2500   | 1,80      | 0,45                 |
|   | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"                                                                          | kg      | 0,0050   | 88,00     | 0,44                 |
|   | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                        | h-ut.   | 0,1600   | 16,00     | 2,56                 |
| 5 | 10-04-066-06 | Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor Sirena                                                  | buc     |          |           | 265,86<br>216,00     |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 6,0000   | 36,00     | 216,00               |
|   | 1010093      | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm                                                                  | t       | 0,0004   | 18 000,00 | 6,00                 |
|   | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060   | 36,00     | 0,22                 |
|   | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0100   | 36,00     | 0,36                 |
|   | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                          | 100 buc | 0,0500   | 124,00    | 6,20                 |
|   | 4110041      | Energie electrica                                                                                                          | kw-h    | 0,0600   | 2,58      | 0,15                 |
|   | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0500   | 600,00    | 30,00                |
|   | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"                                                                | kg      | 0,0100   | 88,00     | 0,88                 |
|   | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0500   | 85,00     | 4,25                 |
|   | 5440150      | Presspan in foi, marca "A"                                                                                                 | kg      | 0,0500   | 36,00     | 1,80                 |
| 6 | 10-06-026-01 | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in tevi                                         | km      |          |           | 5 675,25<br>4 896,00 |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 136,0000 | 36,00     | 4 896,00             |
|   | 1010388      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier                                                                         | t       | 0,0003   | 22 000,00 | 0,00                 |
|   | 1010813      | Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm                                   | t       | 0,0100   | 13 000,00 | 130,00               |
|   | 1011705      | Cilti impregnati                                                                                                           | kg      | 0,3300   | 28,00     | 9,25                 |
|   | 1011825      | Ulei de in natural                                                                                                         | kg      | 0,7000   | 16,00     | 11,20                |
|   | 1019787      | Chit de etansare                                                                                                           | kg      | 0,7000   | 4,80      | 3,35                 |
|   | 1100082      | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"                                              | 100 buc | 0,2800   | 136,00    | 38,10                |
|   | 5420055      | Vaselina tehnica                                                                                                           | kg      | 30,0000  | 12,00     | 360,00               |
|   | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe                                                                                          | kg      | 0,1400   | 85,00     | 11,90                |



| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5        | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------------------|
|    |               | compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                      |         |          |           |                       |
|    | 5440100       | Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm                               | kg      | 0,0350   | 112,00    | 3,90                  |
|    | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut.   | 11,0200  | 16,00     | 176,30                |
|    | 170602        | Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"                                                       | h-ut.   | 11,0200  | 3,20      | 35,25                 |
| 7  | 10-01-055-02  | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida                     | 100 m   |          |           | 1 485,84<br>1 335,60  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 37,1000  | 36,00     | 1 335,60              |
|    | 1010219       | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                          | t       | 0,00055  | 700,00    | 0,45                  |
|    | 1011482       | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                              | t       | 0,00139  | 18 000,00 | 23,23                 |
|    | 1012206       | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                  | 10 buc  | 36,9000  | 1,80      | 66,42                 |
|    | 1100198       | Fixari figurate "СкФ-30"                                                                                      | 100 buc | 3,1200   | 18,00     | 56,16                 |
|    | 030101        | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                         | h-ut.   | 1,5300   | 2,60      | 3,98                  |
| 8  | Pret de piata | Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU                                                                                   | m       |          |           | 4,20<br>0,00          |
|    | 12345678 9001 | Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU                                                                                  | m       | 1,0000   | 4,20      | 4,20                  |
| 9  | Pret de piata | Кабель ШППН 2x0,5мм2                                                                                          | m       |          |           | 3,26<br>0,00          |
|    | 5039t2        | Кабель ШППН 2x0,5 mm2                                                                                         | m       | 1,0200   | 3,20      | 3,26                  |
| 10 | 08-02-406-1   | Constructii metalice; Material p/u prinderi                                                                   | t       |          |           | 33 490,00<br>9 610,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 267,0000 | 36,00     | 9 610,00              |
|    | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t       | 1,0300   | 10 000,00 | 10 000,00             |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t       | 1,0300   | 10 000,00 | 10 000,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t       | 0,0134   | 24 000,00 | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 15,1500  | 24,00     | 360,00                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 91,5000  | 6,00      | 550,00                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 91,5000  | 12,00     | 1 090,00              |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 1,6700   | 3,60      | 10,00                 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 155,0000 | 12,00     | 1 860,00              |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 1,6700   | 3,20      | 10,00                 |
| 11 | 10-06-034-15  | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton; Желоб пластиковый 10x22мм     | m       |          |           | 30,66<br>11,52        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 0,3200   | 36,00     | 11,52                 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                   | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 1010219              | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                | t       | 0,00105 | 700,00    | 0,73             |
|    | 1010388              | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115":<br>miniu de fier                                                               | t       | 0,00004 | 22 000,00 | 0,88             |
|    | 1011482              | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                                    | t       | 0,00005 | 18 000,00 | 0,90             |
|    | 1011825              | Ulei de in natural                                                                                                  | kg      | 0,0170  | 16,00     | 0,27             |
|    | 1012206              | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70<br>mm                                                                     | 10 buc  | 1,0300  | 1,80      | 1,85             |
|    | 1019787              | Chit de etansare                                                                                                    | kg      | 0,0300  | 4,80      | 0,14             |
|    | 5009422              | Scoaba aplicata                                                                                                     | 100 buc | 0,0300  | 36,00     | 1,08             |
|    | 5009730              | Jgheab din mase plastice 10x22 mm                                                                                   | m       | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    | 170300               | Masini de montare pentru executarea<br>lucrarilor la pozarea si montarea cablului<br>pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut.   | 0,0800  | 16,00     | 1,28             |
|    |                      | <b>2. Valoare utilajului</b>                                                                                        |         |         |           |                  |
| 12 | Pret<br>furnizo<br>r | Прибор приемно-контрольный<br>пожарный "Варта 1/2" (в<br>комплекте с блоком питания и<br>резисторами)               | buc     |         |           | 1 856,40<br>0,00 |
|    | 33433321<br>2        | Прибор приемно-контрольный<br>пожарный "Варта 1/2" в комплекте с<br>блоком питания и резисторами)                   | buc     | 1,0000  | 1 856,40  | 1 856,40         |
| 13 | Pret<br>furnizo<br>r | Извещатель ИПР                                                                                                      | buc     |         |           | 118,00<br>0,00   |
|    | 333210               | Извещатель ИПР                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 118,00    | 118,00           |
| 14 | Pret<br>furnizo<br>r | Датчик пожарный тепловой                                                                                            | buc     |         |           | 112,00<br>0,00   |
|    | 16499021<br>25       | Датчик пожарный тепловой                                                                                            | buc     | 1,0000  | 112,00    | 112,00           |
| 15 | Pret<br>furnizo<br>r | Датчик пожарный дымовой                                                                                             | buc     |         |           | 136,00<br>0,00   |
|    | 16499021<br>29       | Датчик пожарный дымовой                                                                                             | buc     | 1,0000  | 136,00    | 136,00           |
| 16 | Pret<br>furnizo<br>r | Сирена+стробоскоп                                                                                                   | buc     |         |           | 136,00<br>0,00   |
|    | 5220076u<br>70       | Сирена+стробоскоп                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 136,00    | 136,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10**  
**Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)**

**Valoarea de deviz 30 429 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                | U.M.  | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                      |       |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                    | 4     | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                         |       |                                       |                                       |                        |
| 1      | 10-08-001-01                | Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze; Прибор приемно-контр. Варта-1/2 | buc   | 1,000                                 | 872,60<br>864,00                      | 872,60<br>864,00       |
| 2      | 10-08-002-02                | Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Извещатель ИПР                                      | buc   | 2,000                                 | 75,48<br>72,00                        | 150,97<br>144,00       |
| 3      | 10-08-002-01                | Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala; Датчик пожарный тепловой                              | buc   | 2,000                                 | 37,49<br>36,00                        | 74,99<br>72,00         |
| 4      | 10-08-002-02                | Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala; Датчик пожарный дымовой                             | buc   | 49,000                                | 75,48<br>72,00                        | 3 698,67<br>3 528,00   |
| 5      | 10-04-066-06                | Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor Sirena                                                                            | buc   | 3,000                                 | 265,86<br>216,00                      | 797,58<br>648,00       |
| 6      | 10-06-026-01                | Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Cablu in tevi                                                                   | km    | 0,200                                 | 5 675,25<br>4 896,00                  | 1 135,05<br>979,20     |
| 7      | 10-01-055-02                | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe                                                                                | 100 m | 1,550                                 | 1 485,84                              | 2 303,05               |

| 1                        | 2             | 3                                                                                                            | 4        | 5       | 6                     | 7                    |
|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------------------|----------------------|
|                          |               | perete: de caramida                                                                                          |          |         | 1 335,60              | 2 070,18             |
| 8                        | Pret de piata | Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU                                                                                  | m        | 350,000 | 4,20<br>0,00          | 1 470,00<br>0,00     |
| 9                        | Pret de piata | Кабель ШППН 2x0,5мм2                                                                                         | m        | 5,000   | 3,26<br>0,00          | 16,32<br>0,00        |
| 10                       | 08-02-406-1   | Constructii metalice; Material p/u prinderi                                                                  | t        | 0,001   | 33 490,00<br>9 610,00 | 33,49<br>9,61        |
| 11                       | 10-06-034-15  | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton;<br>Желоб пластиковый 10x22мм | m        | 200,000 | 30,66<br>11,52        | 6 133,00<br>2 304,00 |
|                          |               |                                                                                                              |          |         |                       |                      |
| Total                    |               |                                                                                                              | лей      |         | 16 685,72             |                      |
| Asigurari sociale        |               |                                                                                                              | 22,50 %  |         | 2 389,27              |                      |
| Cheltuieli transport     |               |                                                                                                              | 3,00 %   |         | 168,76                |                      |
| Total                    |               |                                                                                                              | 100,00 + |         | 19 243,75             |                      |
| Cheltuieli regie         |               |                                                                                                              | 12,00 %  |         | 1 274,28              |                      |
| Total                    |               |                                                                                                              | 100,00 + |         | 20 518,03             |                      |
| Beneficiu                |               |                                                                                                              | 2,00 %   |         | 410,37                |                      |
| Total Lucrari de montare |               |                                                                                                              |          |         | 20 928,40             |                      |
| Incluziv salariu         |               |                                                                                                              |          |         | 10 618,99             |                      |
|                          |               | 2. Valoare utilajului                                                                                        |          |         |                       |                      |
| 12                       | Pret furnizor | Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)                 | buc      | 1,000   | 1 856,40<br>0,00      | 1 856,40<br>0,00     |
| 13                       | Pret furnizor | Извещатель ИПР                                                                                               | buc      | 2,000   | 118,00<br>0,00        | 236,00<br>0,00       |
| 14                       | Pret furnizor | Датчик пожарный тепловой                                                                                     | buc      | 2,000   | 112,00<br>0,00        | 224,00<br>0,00       |
| 15                       | Pret furnizor | Датчик пожарный дымовой                                                                                      | buc      | 49,000  | 136,00<br>0,00        | 6 664,00<br>0,00     |
| 16                       | Pret furnizor | Сирена+стробоскоп                                                                                            | buc      | 3,000   | 136,00<br>0,00        | 408,00<br>0,00       |
|                          |               |                                                                                                              |          |         |                       |                      |
| Total                    |               |                                                                                                              | лей      |         | 9 388,40              |                      |

| 1 | 2 | 3                                     | 4      | 5 | 6 | 7               |
|---|---|---------------------------------------|--------|---|---|-----------------|
|   |   | Cheltuieli achizitionare-transportare | 1,20 % |   |   | 112,66          |
|   |   | <b>Total Valoare utilajului</b>       |        |   |   | <b>9 501,06</b> |
|   |   | <b>Incluziv salariu</b>               |        |   |   | <b>0,00</b>     |

**Total deviz:** 30 429  
**Incluziv salariu** 10 619

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s.Toceni, r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 11**  
**Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)**

**Valoarea de deviz 168 736 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 11: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                                          |       |        |       |              |
|----|---------------|------------------------------------------|-------|--------|-------|--------------|
| 1. | 1             | Muncitor                                 | h-om. | 77,535 | 36,00 | 2 791,260    |
| 2. | 4214340026800 | Montator constructii masini              | h-om  | 25,320 | 42,00 | 1 063,440    |
| 3. | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om  | 10,460 | 42,00 | 439,320      |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om  | 11,220 | 42,00 | 471,240      |
| 5. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om  | 49,000 | 42,00 | 2 058,000    |
| 6. | 7137010011520 | Electrician in constructii               | h-om  | 2,220  | 42,00 | 93,240       |
| 7. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice             | h-om  | 12,610 | 42,00 | 529,620      |
| 8. | 7214070021500 | Lacatus intertinere si reparatii         | h-om  | 3,840  | 42,00 | 161,280      |
| 9. | 9310060019922 | Muncitor deservire                       | h-om  | 0,410  | 26,00 | 10,660       |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |       |        |       | <b>7 617</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                                      |     |         |          |            |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------|
| 1.  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                               | m3  | 0,150   | 312,00   | 46,800     |
| 2.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                    | m3  | 0,180   | 198,00   | 35,640     |
| 3.  | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                 | kg  | 0,160   | 16,00    | 2,560      |
| 4.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                      | kg  | 0,350   | 2,00     | 0,700      |
| 5.  | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                         | kg  | 0,120   | 28,00    | 3,360      |
| 6.  | 2051142950700  | Dibluri                                                                              | buc | 4,080   | 0,72     | 2,938      |
| 7.  | 2051142950706  | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                                       | buc | 220,500 | 0,35     | 77,175     |
| 8.  | 22387527511483 | Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1 faza, 220В, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ИИСО-2000 | buc | 2,000   | 9 356,00 | 18 712,000 |
| 9.  | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                 | l   | 0,300   | 14,80    | 4,440      |
| 10. | 23456789       | Телевизор 40 "SAMSUNG                                                                | buc | 4,000   | 7 200,00 | 28 800,000 |
| 11. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                            | m3  | 0,008   | 10,80    | 0,086      |
| 12. | 2411117322835  | Freon                                                                                | kg  | 13,230  | 116,00   | 1 534,680  |
| 13. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                             | kg  | 0,240   | 24,00    | 5,760      |
| 14. | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                              | kg  | 0,120   | 17,00    | 2,040      |
| 15. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                            | kg  | 0,032   | 17,00    | 0,544      |
| 16. | 2521305734008  | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte                                                   | m   | 7,350   | 36,00    | 264,600    |
| 17. | 2521305734009  | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte                                                   | m   | 29,400  | 14,00    | 411,600    |

|     |                |                                                                                                    |     |         |          |                |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------------|
| 18. | 2522103305281  | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"                                 | m   | 0,600   | 14,00    | 8,400          |
| 19. | 2522103305308  | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"                                 | m   | 1,200   | 18,00    | 21,600         |
| 20. | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                       | kg  | 60,200  | 1,40     | 84,280         |
| 21. | 2661122804602  | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm                                     | m   | 147,000 | 11,20    | 1 646,400      |
| 22. | 2710403615923  | Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37                                                                  | kg  | 4,000   | 12,00    | 48,000         |
| 23. | 2722103306364  | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"                           | m   | 2,400   | 22,65    | 54,360         |
| 24. | 2734125904277  | Sirma alama pentru lipit D=2 mm                                                                    | kg  | 0,036   | 13,00    | 0,468          |
| 25. | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                 | kg  | 0,040   | 13,00    | 0,520          |
| 26. | 2746163334852  | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm                                                                   | m   | 73,500  | 36,00    | 2 646,000      |
| 27. | 2746163334853  | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm                                                                    | m   | 73,500  | 68,00    | 4 998,000      |
| 28. | 2811236305075  | Console                                                                                            | kg  | 73,500  | 10,00    | 735,000        |
| 29. | 28741151045100 | Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В                   | buc | 1,000   | 5 600,00 | 5 600,000      |
| 30. | 2874115820625  | Surub hexagonal uzual M 10 x 80                                                                    | buc | 8,000   | 0,27     | 2,160          |
| 31. | 2874115821203  | Surub hexagonal M 12 x 200                                                                         | buc | 8,000   | 0,72     | 5,760          |
| 32. | 2874115840443  | Piulute hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922                                                              | buc | 8,000   | 0,10     | 0,800          |
| 33. | 2874115840479  | Piuluta M12                                                                                        | buc | 8,000   | 0,10     | 0,800          |
| 34. | 2874115850014  | Bulon de ancorare                                                                                  | kg  | 2,587   | 18,00    | 46,566         |
| 35. | 2874117302451  | Вытяжка механическая 600x500x450,1f,220в,0,25 кВтSamsng                                            | buc | 1,000   | 1 400,00 | 1 400,000      |
| 36. | 2874117302456  | Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung                                                     | buc | 1,000   | 7 200,00 | 7 200,000      |
| 37. | 2875274117875  | Cot fonta maliabila A1 3/8", negru                                                                 | buc | 1,000   | 12,00    | 12,000         |
| 38. | 2875274119342  | Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat                                                      | buc | 4,000   | 16,00    | 64,000         |
| 39. | 2875274122648  | Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru                                           | buc | 1,000   | 14,00    | 14,000         |
| 40. | 2875274400258  | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                            | buc | 4,000   | 32,00    | 128,000        |
| 41. | 2875274501131  | Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"                                                      | buc | 4,000   | 24,00    | 96,000         |
| 42. | 2875275114112  | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                                        | buc | 14,000  | 4 200,00 | 58 800,000     |
| 43. | 287527511458   | Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт                                                                 | buc | 5,000   | 377,33   | 1 886,650      |
| 44. | 287527511590   | Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"                                         | buc | 2,000   | 6 800,00 | 13 600,000     |
| 45. | 292412735681   | Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid Pret utilaj                                      | buc | 2,040   | 0,00     | 0,000          |
| 46. | 2952270003152  | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj | buc | 14,700  | 0,00     | 0,000          |
| 47. | 2952270003153  | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj | buc | 14,700  | 0,00     | 0,000          |
| 48. | 3287527513744  | Монитор камер видеонаблюдений Samsung                                                              | buc | 2,000   | 3 456,67 | 6 913,340      |
| 49. | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                  | kw  | 14,700  | 2,58     | 37,926         |
| 50. | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                       | m3  | 0,021   | 14,00    | 0,294          |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                                              |     |         |          | <b>155 956</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |               |                                                        |      |       |       |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------|------|-------|-------|------------|
| 1. | 2940520007610 | Perforator electric                                    | h-ut | 4,900 | 16,00 | 78,400     |
| 2. | 2952270006618 | Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t) | h-ut | 1,960 | 4,20  | 8,232      |
| 3. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                          | h-ut | 3,980 | 3,60  | 14,328     |
| 4. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                             | h-ut | 1,120 | 16,00 | 17,920     |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                    |      |       |       | <b>119</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**168 736**

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| Intocmit  | <div>(SRL Edif-Constr)</div> <div>(funcția, semnătura)</div> |
| Verificat | <div></div> <div>(funcția, semnătura)</div>                  |



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11**  
**Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)**  
(formular desfășurat)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                       |       |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Сборка немонтируемого оборудования</b>                                                                                                         |       |                                        |                      |                        |
| 1      | Calcul                      | Сборка немонтируемого оборудования ; 5 % din valoarea utilajelor poz.7;8;13;17;<br>558251,34x0,05=2791.27lei (<br>77,535 h-om x36,0<br>le/ora=2791,26) | set   |                                        |                      | 2 791,260<br>2 791,260 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om. |                                        | 36,00                | 2 791,260              |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                           |       |                                        |                      |                        |
| 2      | SE59A                       | Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.;<br>Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт              | buc   |                                        |                      | 16,169<br>14,700       |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                                                                                  | h-om  | 0,3500                                 | 42,00                | 14,700                 |
|        | 29241273<br>5681            | Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid Pret utilaj                                                                                          | buc   | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 20511429<br>50700           | Dibluri                                                                                                                                                | buc   | 2,0000                                 | 0,72                 | 1,469                  |
| 3      | SE26A                       | Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala; Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт   | buc   |                                        |                      | 444,966<br>342,860     |
|        | 71370100<br>11520           | Electrician in constructii                                                                                                                             | h-om  | 0,7400                                 | 42,00                | 31,080                 |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                                                                                  | h-om  | 2,4900                                 | 42,00                | 104,580                |
|        | 72140700<br>21500           | Lacatus intertinere si reparatii                                                                                                                       | h-om  | 3,8400                                 | 42,00                | 161,280                |
|        | 72140700<br>21400           | Lacatus constructii metalice                                                                                                                           | h-om  | 1,0500                                 | 42,00                | 44,100                 |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6     | 7                                         |
|---|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-------------------------------------------|
|   | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700  | 26,00 | 1,820                                     |
|   | 28752745<br>01131 | Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000  | 24,00 | 96,000                                    |
|   | 27341259<br>04277 | Sirma alama pentru lipit D=2 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0360  | 13,00 | 0,468                                     |
|   | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2000  | 2,00  | 0,400                                     |
|   | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                    | kw   | 1,5000  | 2,58  | 3,870                                     |
|   | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3800  | 3,60  | 1,368                                     |
| 4 | SE09A             | Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg; Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В | buc  |         |       | <div>1 607,206</div> <div>1 558,060</div> |
|   | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                | h-om | 5,3900  | 42,00 | 226,380                                   |
|   | 72140700<br>21400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                         | h-om | 6,3000  | 42,00 | 264,600                                   |
|   | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1400  | 26,00 | 3,640                                     |
|   | 42143400<br>26800 | Montator constructii masini                                                                                                                                                                          | h-om | 25,3200 | 42,00 | 1 063,440                                 |
|   | 25221033<br>05281 | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"                                                                                                                                   | m    | 0,6000  | 14,00 | 8,400                                     |
|   | 28752741<br>17875 | Cot fonta maliabila A1 3/8", negru                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 12,00 | 12,000                                    |
|   | 28752741<br>22648 | Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 14,00 | 14,000                                    |
|   | 26511221<br>00440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                         | kg   | 0,2000  | 1,40  | 0,280                                     |
|   | 41001162<br>02820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010  | 14,00 | 0,014                                     |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 28,00 | 0,560                                     |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1600  | 16,00 | 2,560                                     |
|   | 24302261<br>00034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                            | kg   | 0,0320  | 17,00 | 0,544                                     |
|   | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1500  | 2,00  | 0,300                                     |
|   | 23201462<br>00755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                 | l    | 0,3000  | 14,80 | 4,440                                     |
|   | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut | 1,6800  | 3,60  | 6,048                                     |
| 5 | SE36A             | Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg.; Машина стиральная, 600х600х850, 1f, 220В, 2,5кВт "SAMSUNG"    | buc  |         |       | <div>691,427</div> <div>419,240</div>     |
|   | 71370100<br>11520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                           | h-om | 0,7400  | 42,00 | 31,080                                    |
|   | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9400  | 42,00 | 39,480                                    |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 5,6100  | 42,00  | 235,620              |
|   | 72140700<br>21400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                     | h-om | 2,6300  | 42,00  | 110,460              |
|   | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600                |
|   | 27104036<br>15923 | Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37                                                                                                                | kg   | 2,0000  | 12,00  | 24,000               |
|   | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                | kw   | 6,6000  | 2,58   | 17,028               |
|   | 26511221<br>00440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                     | kg   | 30,0000 | 1,40   | 42,000               |
|   | 14211022<br>00068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                           | m3   | 0,0750  | 312,00 | 23,400               |
|   | 14211022<br>00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                | m3   | 0,0900  | 198,00 | 17,820               |
|   | 25221033<br>05308 | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"                                                                               | m    | 0,6000  | 18,00  | 10,800               |
|   | 27221033<br>06364 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"                                                                         | m    | 1,2000  | 22,65  | 27,180               |
|   | 28752744<br>00258 | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                                                                          | buc  | 2,0000  | 32,00  | 64,000               |
|   | 28752741<br>19342 | Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat                                                                                                    | buc  | 2,0000  | 16,00  | 32,000               |
|   | 28741158<br>21203 | Surub hexagonal M 12 x 200                                                                                                                       | buc  | 4,0000  | 0,72   | 2,880                |
|   | 28741158<br>20625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80                                                                                                                  | buc  | 4,0000  | 0,27   | 1,080                |
|   | 28741158<br>40479 | Piulita M12                                                                                                                                      | buc  | 4,0000  | 0,10   | 0,400                |
|   | 28741158<br>40443 | Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922                                                                                                            | buc  | 4,0000  | 0,10   | 0,400                |
|   | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                        | m3   | 0,0040  | 10,80  | 0,043                |
|   | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 13,00  | 0,260                |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                          | kg   | 0,1200  | 24,00  | 2,880                |
|   | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0500  | 28,00  | 1,400                |
|   | 24301161<br>00798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                          | kg   | 0,0600  | 17,00  | 1,020                |
|   | 41001162<br>02820 | Apa potabila                                                                                                                                     | m3   | 0,0100  | 14,00  | 0,140                |
|   | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                    | h-ut | 0,9600  | 3,60   | 3,456                |
| 6 | VC37<br>A         | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari ;Монтаж бытовых кондиционеров | buc  |         |        | 1 037,327<br>147,000 |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                         | h-om | 3,5000  | 42,00  | 147,000              |
|   | 29522700<br>03152 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj                                               | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000                |
|   | 29522700<br>03153 | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale Pret utilaj                                               | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000                |
|   | 28112363<br>05075 | Console                                                                                                                                          | kg   | 5,0000  | 10,00  | 52,500               |
|   | 25213057<br>34008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte                                                                                                               | m    | 0,5000  | 36,00  | 18,900               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 25213057<br>34009  | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte                                                  | m    | 2,0000  | 14,00    | 29,400             |
|    | 26611228<br>04602  | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm                      | m    | 10,0000 | 11,20    | 117,600            |
|    | 20511429<br>50706  | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                                      | buc  | 15,0000 | 0,35     | 5,513              |
|    | 27461633<br>34852  | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm                                                    | m    | 5,0000  | 36,00    | 189,000            |
|    | 27461633<br>34853  | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm                                                     | m    | 5,0000  | 68,00    | 357,000            |
|    | 28741158<br>50014  | Bulon de ancorare                                                                   | kg   | 0,1760  | 18,00    | 3,326              |
|    | 24111173<br>22835  | Freon                                                                               | kg   | 0,9000  | 116,00   | 109,620            |
|    | 29405200<br>07610  | Perforator electric                                                                 | h-ut | 0,3500  | 16,00    | 5,600              |
|    | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                          | h-ut | 0,0800  | 16,00    | 1,280              |
|    | 29522700<br>06618  | Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)                               | h-ut | 0,1400  | 4,20     | 0,588              |
|    |                    | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                       |      |         |          |                    |
|    |                    | <b>3.1. План на отметке 0,000</b>                                                   |      |         |          |                    |
| 7  | Pret<br>furnizor   | Монитор камер видеонаблюдений Samsung                                               | buc  |         |          | 3 456,670<br>0,000 |
|    | 32875275<br>13744  | Монитор камер видеонаблюдений Samsung                                               | buc  | 1,0000  | 3 456,67 | 3 456,670          |
| 8  | Pret<br>furnizor   | Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1 faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000 | buc  |         |          | 9 356,000<br>0,000 |
|    | 22387527<br>511483 | Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1 faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000 | buc  | 1,0000  | 9 356,00 | 9 356,000          |
| 9  | Pret<br>furnizor   | Машина стиральная, 600x600x850, 1f; 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"                          | buc  |         |          | 6 800,000<br>0,000 |
|    | 28752751<br>1590   | Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"                          | buc  | 1,0000  | 6 800,00 | 6 800,000          |
| 10 | Pret<br>firma      | Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung                                      | buc  |         |          | 7 200,000<br>0,000 |
|    | 28741173<br>02456  | Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung                                      | buc  | 1,0000  | 7 200,00 | 7 200,000          |
| 11 | Pret<br>furnizor   | Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт                                                  | buc  |         |          | 377,330<br>0,000   |
|    | 28752751<br>1458   | Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт                                                  | buc  | 1,0000  | 377,33   | 377,330            |
| 12 | Pretul<br>firma    | Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В    | buc  |         |          | 5 600,000<br>0,000 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                      | 4   | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|--------------------|
|    | 28741151<br>045100   | Плита газовая 4-х конфорочная<br>600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015<br>кВт 1f 220В | buc | 1,0000 | 5 600,00 | 5 600,000          |
| 13 | Pret<br>firma        | Вытяжка механическая<br>600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт<br>Samsung                        | buc |        |          | 1 400,000<br>0,000 |
|    | 28741173<br>02451    | Вытяжка механическая<br>600х500х450,1ф,220в,0,25 кВтSamsng                             | buc | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,000          |
| 14 | Pret<br>furnizo<br>r | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                            | buc |        |          | 4 200,000<br>0,000 |
|    | 28752751<br>14112    | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                            | buc | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,000          |
|    |                      | <b>3.2. План на отм. 3,000</b>                                                         |     |        |          |                    |
| 15 | Pret<br>furnizo<br>r | Сушилка для рук, 1ф, 220в,<br>0,75кВт                                                  | buc |        |          | 377,330<br>0,000   |
|    | 28752751<br>1458     | Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт                                                     | buc | 1,0000 | 377,33   | 377,330            |
| 16 | Pret<br>furnizo<br>r | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                            | buc |        |          | 4 200,000<br>0,000 |
|    | 28752751<br>14112    | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                            | buc | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,000          |
| 17 | Pret<br>furnizo<br>r | Телевизор 40" SAMSUNG                                                                  | buc |        |          | 7 200,000<br>0,000 |
|    | 23456789             | Телевизор 40 "SAMSUNG                                                                  | buc | 1,0000 | 7 200,00 | 7 200,000          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11  
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 168 736 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                                          | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                         | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                                                 |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                                               | 2                           | 3                                                                                                                                             | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                                                 |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                              |      |                                       |                                       |                        |
|                                                 |                             | <b>1.1. Сборка немонтируемого оборудования</b>                                                                                                |      |                                       |                                       |                        |
| 1                                               | Calcul                      | Сборка немонтируемого оборудования ; 5 % din valoarea utilajelor poz.7;8;13;17; 558251,34x0,05=2791.27lei ( 77,535 h-om x36,0 le/ora=2791,26) | set  | 1,000                                 | 2 791,260<br>2 791,260                | 2 791,260<br>2 791,260 |
| <b>Total Сборка немонтируемого оборудования</b> |                             |                                                                                                                                               |      |                                       |                                       | <b>2 791,260</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                         |                             |                                                                                                                                               |      |                                       |                                       | <b>2 791,260</b>       |
| Total                                           |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | lei                                   | 2 791,260              |
| Asigurari sciale                                |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | 22,50 %                               | 628,034                |
| Total                                           |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | 100,00 +                              | 3 419,294              |
| Cheltuieli regie                                |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | 5,00 %                                | 170,965                |
| Total                                           |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | 100,00 +                              | 7 009,553              |
| Beneficiu                                       |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | 2,00 %                                | 71,805                 |
| <b>Total Lucrari de constructie</b>             |                             |                                                                                                                                               |      |                                       |                                       | <b>3 662,064</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                         |                             |                                                                                                                                               |      |                                       |                                       | <b>2 791,260</b>       |
|                                                 |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                        |

| 1                        | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4        | 5      | 6                      | 7                       |
|--------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------|-------------------------|
| 2                        | SE59A         | Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.; Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт                                                               | buc      | 2,000  | 16,169<br>14,700       | 32,338<br>29,400        |
| 3                        | SE26A         | Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala; Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт                                                 | buc      | 1,000  | 444,966<br>342,860     | 444,966<br>342,860      |
| 4                        | SE09A         | Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg; Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В | buc      | 1,000  | 1 607,206<br>1 558,060 | 1 607,206<br>1 558,060  |
| 5                        | SE36A         | Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg.; Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"    | buc      | 2,000  | 691,427<br>419,240     | 1 382,854<br>838,480    |
| 6                        | VC37A         | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari ;Монтаж бытовых кондиционеров                                                     | buc      | 14,000 | 1 037,327<br>147,000   | 14 522,573<br>2 058,000 |
|                          |               |                                                                                                                                                                                                      |          |        |                        |                         |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                                      | lei      |        | 17 989,937             |                         |
| Asigurari sociale        |               |                                                                                                                                                                                                      | 22,50 %  |        | 1 086,030              |                         |
| Cheltuieli transport     |               |                                                                                                                                                                                                      | 3,00 %   |        | 391,328                |                         |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 19 467,295             |                         |
| Cheltuieli regie         |               |                                                                                                                                                                                                      | 12,00 %  |        | 579,216                |                         |
| Total                    |               |                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 20 046,511             |                         |
| Beneficiu                |               |                                                                                                                                                                                                      | 2,00 %   |        | 400,931                |                         |
| Total Lucrari de montare |               |                                                                                                                                                                                                      |          |        | 20 447,442             |                         |
| Incluziv salariu         |               |                                                                                                                                                                                                      |          |        | 4 826,800              |                         |
|                          |               | 3. Valoarea utilajului<br>3.1. План на отметке 0,000                                                                                                                                                 |          |        |                        |                         |
| 7                        | Pret furnizor | Монитор камер видеонаблюдений Samsung                                                                                                                                                                | buc      | 2,000  | 3 456,670<br>0,000     | 6 913,340<br>0,000      |
| 8                        | Pret furnizor | Шкаф для сушки одежды, 800х510х1805, 1faza, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000                                                                                                                   | buc      | 2,000  | 9 356,000<br>0,000     | 18 712,000<br>0,000     |
| 9                        | Pret          | Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2.5кВт "SAMSUNG"                                                                                                                                           | buc      | 2,000  | 6 800,000              | 13 600,000              |

| 1                                            | 2             | 3                                                                                | 4   | 5     | 6                  | 7                   |
|----------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|---------------------|
|                                              | furnizor      |                                                                                  |     |       | 0,000              | 0,000               |
| 10                                           | Pret firma    | Холодильник бытовой, 1f, 220в, 0,29кВт Samsung                                   | buc | 1,000 | 7 200,000<br>0,000 | 7 200,000<br>0,000  |
| 11                                           | Pret furnizor | Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт                                               | buc | 2,000 | 377,330<br>0,000   | 754,660<br>0,000    |
| 12                                           | Pretul firma  | Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1f 220В | buc | 1,000 | 5 600,000<br>0,000 | 5 600,000<br>0,000  |
| 13                                           | Pret firma    | Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung                        | buc | 1,000 | 1 400,000<br>0,000 | 1 400,000<br>0,000  |
| 14                                           | Pret furnizor | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                      | buc | 6,000 | 4 200,000<br>0,000 | 25 200,000<br>0,000 |
| <b>Total План на отметке 0,000</b>           |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>79 380,000</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>0,000</b>        |
|                                              |               | <b>3.2. План на отм. 3,000</b>                                                   |     |       |                    |                     |
| 15                                           | Pret furnizor | Сушилка для рук, 1f, 220в, 0,75кВт                                               | buc | 3,000 | 377,330<br>0,000   | 1 131,990<br>0,000  |
| 16                                           | Pret furnizor | Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт                                                      | buc | 8,000 | 4 200,000<br>0,000 | 33 600,000<br>0,000 |
| 17                                           | Pret furnizor | Телевизор 40" SAMSUNG                                                            | buc | 4,000 | 7 200,000<br>0,000 | 28 800,000<br>0,000 |
| <b>Total План на отм. 3,000</b>              |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>63 531,990</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>0,000</b>        |
| Total lei                                    |               |                                                                                  |     |       |                    | 142 911,990         |
| Cheltuieli achizitionare-transportare 1,20 % |               |                                                                                  |     |       |                    | 1 714,944           |
| <b>Total Valoarea utilajului</b>             |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>144 626,934</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |               |                                                                                  |     |       |                    | <b>0,000</b>        |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**168 736**  
**7 617**



Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

---

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12**  
**Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                     | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                            |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Трубопроводная арматура</b>                                                                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | ID05A                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж   | buc  |                                        |                      | 1 852,426<br>25,200    |
|        | 71360400<br>11749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                | h-om | 0,6000                                 | 42,00                | 25,200                 |
|        | 28752742<br>0503333         | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж                                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 1 785,09             | 1 785,090              |
|        | 28752744<br>28200           | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000                                 | 12,00                | 24,000                 |
|        | 14503362<br>00468           | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100                                 | 22,00                | 0,220                  |
|        | 28741158<br>18410           | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000                                 | 0,32                 | 2,560                  |
|        | 28741158<br>40558           | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,800                  |
|        | 28741258<br>81344           | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000                                 | 0,20                 | 1,600                  |
|        | 25132066<br>22020           | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                              | kg   | 0,0500                                 | 12,00                | 0,600                  |
|        | 24111159<br>04512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1200                                 | 10,80                | 1,296                  |
|        | 24135473<br>08164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                     | kg   | 0,3400                                 | 28,00                | 9,520                  |
|        | 27357259<br>03465           | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000                                 | 13,00                | 1,300                  |
|        | 15421261<br>08945           | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150                                 | 16,00                | 0,240                  |
| 2      | ID05A                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1 | buc  |                                        |                      | 204,486<br>25,200      |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|   |                    |                                                                                                                                                                                                               |      |        |        |                   |
|   | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|   | 28752742<br>0502   | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 137,15 | 137,150           |
|   | 28752744<br>28200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|   | 14503362<br>00468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|   | 28741158<br>18410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|   | 28741158<br>40558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|   | 28741258<br>81344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|   | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|   | 24111159<br>04512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|   | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|   | 27357259<br>03465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|   | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 3 | ID05A              | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый стальн. Д 20мм ,<br>15с27нж1 | buc  |        |        | 156,076<br>25,200 |
|   | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|   | 28752742<br>222222 | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж1                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 88,74  | 88,740            |
|   | 28752744<br>28200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|   | 14503362<br>00468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|   | 28741158<br>18410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|   | 28741158<br>40558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|   | 28741258<br>81344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|   | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|   | 24111159<br>04512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|   | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|   | 27357259<br>03465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|   | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 4 | ID05B              | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 50...65<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый . Ду50мм , 15ч14п       | buc  |        |        | 650,490<br>31,500 |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7                       |
|---|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------|
|   |                   |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                         |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500 | 42,00  | 31,500                  |
|   | 28752742<br>01    | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>фланцевый . Ду50мм , 15ч14п                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 566,40 | 566,400                 |
|   | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000                  |
|   | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 22,00  | 0,330                   |
|   | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560                   |
|   | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800                   |
|   | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600                   |
|   | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0650 | 12,00  | 0,780                   |
|   | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2000 | 10,80  | 2,160                   |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                 | kg   | 0,6200 | 28,00  | 17,360                  |
|   | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2000 | 13,00  | 2,600                   |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0250 | 16,00  | 0,400                   |
| 5 | ID05B             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 50...65<br>mm;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2) | buc  |        |        | 572,090<br><hr/> 31,500 |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500 | 42,00  | 31,500                  |
|   | 28752743<br>34201 | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 488,00 | 488,000                 |
|   | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000                  |
|   | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 22,00  | 0,330                   |
|   | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560                   |
|   | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800                   |
|   | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600                   |
|   | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0650 | 12,00  | 0,780                   |
|   | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2000 | 10,80  | 2,160                   |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                 | kg   | 0,6200 | 28,00  | 17,360                  |
|   | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2000 | 13,00  | 2,600                   |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0250 | 16,00  | 0,400                   |
| 6 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2      | buc  |        |        | 403,336<br><hr/> 25,200 |
|   | 71360400          | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200                  |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|   | 11749             |                                                                                                                                                                                                                |      |        |        |                   |
|   | 28752743<br>3     | Robinet cu flanse;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 336,00 | 336,000           |
|   | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|   | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|   | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|   | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|   | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|   | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|   | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|   | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 7 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый стальн. Ду20мм ,<br>15с27нж 1 | buc  |        |        | 183,336<br>25,200 |
|   | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|   | 28752743<br>45463 | Robinet cu flanse;Клапан запорный<br>фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж<br>1                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 116,00 | 116,000           |
|   | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|   | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|   | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|   | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|   | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|   | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|   | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|   | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|   | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 8 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)            | buc  |        |        | 495,336<br>25,200 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|    | 28752743<br>45433 | Robinet cu flanse;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 428,00 | 428,000           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 9  | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                | buc  |        |        | 463,336<br>25,200 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|    | 28752742<br>05444 | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 396,00 | 396,000           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 10 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40 mm<br>- Клапан запорный прох.<br>фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа<br>15ч8п2 | buc  |        |        | 317,896<br>25,200 |
|    | 71360400          | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                   |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------|
|    | 11749               |                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                     |
|    | 28752742<br>0507825 | Robinet cu flanse Клапан запорный<br>прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа<br>15ч8п2                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 159,78 | 159,780             |
|    | 28752744<br>2820025 | Flansa rotunda libera Ду25мм                                                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 57,50  | 115,000             |
|    | 28741158<br>18410   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560               |
|    | 28741158<br>40558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800               |
|    | 28741258<br>81344   | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600               |
|    | 25132066<br>22020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600               |
|    | 24111159<br>04512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296               |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520               |
|    | 27357259<br>03465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300               |
|    | 15421261<br>08945   | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240               |
| 11 | ID04A               | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 1/2" -1";Клапан<br>запорный прох. муфтовый Ф20,<br>Ру=1,6МПа 15ч8п2                                                | buc  |        |        | 135,364<br>6,300    |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,300               |
|    | 28752742<br>051555  | Robinet cu mufa Клапан запорный<br>прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа<br>15ч8п2                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 128,00 | 128,000             |
|    | 17142273<br>22940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150 | 24,00  | 0,360               |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0320 | 22,00  | 0,704               |
| 12 | ID04A               | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 1/2" -1";Клапан<br>запорн. проходный муфт..<br>Ду20мм , в защищенном от<br>самопроизвольного открывания<br>15ч8п2) | buc  |        |        | 635,694<br>6,300    |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,300               |
|    | 28752742<br>051444  | Robinet cu mufa;Клапан запорн.<br>проходный муфт.. Ду20мм , в<br>защищенном от самопроизвольного<br>открывания 15ч8п2                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 628,33 | 628,330             |
|    | 17142273<br>22940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150 | 24,00  | 0,360               |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0320 | 22,00  | 0,704               |
| 13 | ID05A               | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,                                                                                                                               | buc  |        |        | 1 979,276<br>25,200 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                                      |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------------------|
|    |                   | avind diametrul nominal de 50 mm; Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п                                                                                                        |      |        |          |                                        |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 42,00    | 25,200                                 |
|    | 28752742<br>555   | Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 911,94 | 1 911,940                              |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 12,00    | 24,000                                 |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 22,00    | 0,220                                  |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,32     | 2,560                                  |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,10     | 0,800                                  |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,20     | 1,600                                  |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,600                                  |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 10,80    | 1,296                                  |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                            | kg   | 0,3400 | 28,00    | 9,520                                  |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 13,00    | 1,300                                  |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 16,00    | 0,240                                  |
| 14 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п) | buc  |        |          | <div>1 966,696</div> <div>25,200</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 42,00    | 25,200                                 |
|    | 28752743<br>2     | Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 899,36 | 1 899,360                              |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 12,00    | 24,000                                 |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 22,00    | 0,220                                  |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,32     | 2,560                                  |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,10     | 0,800                                  |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,20     | 1,600                                  |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,600                                  |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 10,80    | 1,296                                  |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                            | kg   | 0,3400 | 28,00    | 9,520                                  |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 13,00    | 1,300                                  |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 16,00    | 0,240                                  |
| 15 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40                                                | buc  |        |          | <div>400,536</div> <div>25,200</div>   |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                   | mm;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                                                                                                                  |      |        |        |                   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|    | 28752741<br>1132  | Robinet cu flanse;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 333,20 | 333,200           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                            | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 16 | ID05A             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de 40<br>mm; Клапан запорный<br>фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2 | buc  |        |        | 239,336<br>25,200 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200            |
|    | 28752742<br>6     | Robinet cu flanse;Клапан запорный<br>фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 172,00 | 172,000           |
|    | 28752744<br>28200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 12,00  | 24,000            |
|    | 14503362<br>00468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 22,00  | 0,220             |
|    | 28741158<br>18410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,32   | 2,560             |
|    | 28741158<br>40558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,800             |
|    | 28741258<br>81344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 0,20   | 1,600             |
|    | 25132066<br>22020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,600             |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1200 | 10,80  | 1,296             |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                            | kg   | 0,3400 | 28,00  | 9,520             |
|    | 27357259<br>03465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 13,00  | 1,300             |
|    | 15421261<br>08945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 16,00  | 0,240             |
| 17 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere<br>cu mufe pentru instalatii de<br>incalzire central, avind diametrul<br>nominal de 1/2" -1"; Клапан<br>запорн. проходный муфт..                                | buc  |        |        | 119,364<br>6,300  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                   | Ду20мм , 15ч8п2                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,300             |
|    | 28752742<br>05166 | Robinet cu mufa;Клапан запорн.<br>проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 112,00 | 112,000           |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 24,00  | 0,360             |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0320 | 22,00  | 0,704             |
| 18 | IA20A             | Supapa de siguranta, montata prin<br>insurubare, avind diametrul<br>nominal ;Клапан<br>предохранительный Ду25 Ру4,0<br>17с29 нж                                                                            | buc  |        |        | 659,544<br>10,500 |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,500            |
|    | 29131545<br>333   | Клапан предохранительный Ду25<br>Ру4,0 17с29 нж                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 648,00 | 648,000           |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0160 | 24,00  | 0,384             |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 22,00  | 0,660             |
| 19 | AcA26<br>A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>avind diametrul de 50-100 mm<br>;Антивибрационная вставка<br>фланц. d40мм, тип ZKB<br>Danfoss | buc  |        |        | 558,944<br>37,380 |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,380            |
|    | 28752741<br>103   | Piese de legatura;Антивибрационная<br>вставка фланц. d40мм, тип ZKB<br>Danfoss                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 512,00 | 512,000           |
|    | 25137366<br>01000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 8,40   | 8,484             |
|    | 28741158<br>01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite<br>M-16x240                                                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 0,27   | 1,080             |
| 20 | AcA26<br>A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>avind diametrul de 50-100<br>mm;Антивибрационная вставка<br>фланц. d32мм, тип ZKB<br>Danfoss  | buc  |        |        | 434,944<br>37,380 |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,380            |
|    | 28752741<br>102   | Piese de legatura;Антивибрационная<br>вставка фланц. d32мм, тип ZKB<br>Danfoss                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 388,00 | 388,000           |
|    | 25137366<br>01000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 8,40   | 8,484             |
|    | 28741158<br>01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite                                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 0,27   | 1,080             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                                      |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------------------|
|    |                   | M-16x240                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                                        |
| 21 | AcA26<br>A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;<br>Антивибрационная вставка фланц. d25мм, тип ZKT Danfoss | buc  |        |          | <div>394,944</div> <div>37,380</div>   |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 42,00    | 37,380                                 |
|    | 28752741<br>4     | Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d25мм, тип ZKT Danfoss                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 348,00   | 348,000                                |
|    | 25137366<br>01000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 8,40     | 8,484                                  |
|    | 28741158<br>01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,27     | 1,080                                  |
| 22 | AcA26<br>A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;<br>Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss         | buc  |        |          | <div>381,344</div> <div>37,380</div>   |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 42,00    | 37,380                                 |
|    | 28752741<br>105   | Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 334,40   | 334,400                                |
|    | 25137366<br>01000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 8,40     | 8,484                                  |
|    | 28741158<br>01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,27     | 1,080                                  |
| 23 | IA20A             | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1";Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 d20мм                                             | buc  |        |          | <div>6 723,544</div> <div>10,500</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00    | 10,500                                 |
|    | 29131545<br>001   | Supapa de siguranta; (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 d20мм                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 6 712,00 | 6 712,000                              |
|    | 17142273<br>22940 | Cinera fuior                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0160 | 24,00    | 0,384                                  |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 22,00    | 0,660                                  |
| 24 | ID06A<br>.F       | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm<br>;Автоматический воздухоотводчик d10мм типа MATIC Danfoss                    | buc  |        |          | <div>151,400</div> <div>4,200</div>    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                                    |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |        |                                      |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,200                                |
|    | 29131345<br>0007  | Автоматический воздухоотводчик d10мм типа MATIC Danfoss                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 144,00 | 144,000                              |
|    | 25249073<br>04522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1000 | 32,00  | 3,200                                |
|    |                   | <b>1.2. Трубопроводы системы отопления</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                                      |
| 25 | IC12A             | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91* | m    |        |        | <div>107,874</div> <div>34,440</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8200 | 42,00  | 34,440                               |
|    | 25212167<br>0102  | Teava din otel d.57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0150 | 66,33  | 67,325                               |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0480 | 10,80  | 0,518                                |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1210 | 28,00  | 3,388                                |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0260 | 13,00  | 0,338                                |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 13,00  | 0,065                                |
|    | 28752740<br>21000 | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 12,00  | 1,800                                |
| 26 | IC12A             | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*   | m    |        |        | <div>93,837</div> <div>34,440</div>  |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8200 | 42,00  | 34,440                               |
|    | 25212167<br>01    | Teava din otel d. 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 52,50  | 53,288                               |
|    | 24111159<br>04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0480 | 10,80  | 0,518                                |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1210 | 28,00  | 3,388                                |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0260 | 13,00  | 0,338                                |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 13,00  | 0,065                                |
|    | 28752740<br>21000 | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 12,00  | 1,800                                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7                                         |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------------------------------|
| 27 | IC11E             | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm FOCT 10704-91*     | m    |        |       | <div>74,781</div> <hr/> <div>26,040</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6200 | 42,00 | 26,040                                    |
|    | 25212167<br>11    | Teava din otel de 38x2,0mm FOCT 10704-91*                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 44,17 | 44,833                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1050 | 28,00 | 2,940                                     |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 13,00 | 0,390                                     |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 10,80 | 0,540                                     |
| 28 | IC11D             | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d. 32x2,0 mm FOCT 10704-91* | m    |        |       | <div>64,650</div> <hr/> <div>23,520</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,520                                    |
|    | 25212167<br>03333 | Teava din otel d. 32x2,0 mm FOCT 10704-91*                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 37,40 | 37,961                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0860 | 28,00 | 2,408                                     |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0240 | 13,00 | 0,312                                     |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0380 | 10,80 | 0,410                                     |
| 29 | IC11C             | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul d 25x2,5mm , FOCT 10704-91*    | m    |        |       | <div>51,291</div> <hr/> <div>20,160</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160                                    |
|    | 25212162          | Teava din otel d.25x2,5mm , FOCT 10704-91*                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 28,33 | 28,755                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0640 | 28,00 | 1,792                                     |
|    | 27341259          | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0170 | 13,00 | 0,221                                     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6     | 7                                         |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------------------------------|
|    | 00487             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |       |                                           |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0300 | 10,80 | 0,324                                     |
| 30 | IC11C             | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d.. 18x2,0MM , ГOCT 10704-91* | m    |        |       | <div>47,099</div> <hr/> <div>20,160</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160                                    |
|    | 25212167<br>011   | Teava din otel d. 18x2,0MM , ГOCT 10704-91*                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 24,20 | 24,563                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0640 | 28,00 | 1,792                                     |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0170 | 13,00 | 0,221                                     |
|    | 27341138<br>03910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0300 | 10,80 | 0,324                                     |
| 31 | IE06A             | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"                                                                                                    | m    |        |       | <div>7,420</div> <hr/> <div>4,620</div>   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,620                                     |
|    | 29123400<br>02504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0500 | 56,00 | 2,800                                     |
| 32 | IE06B             | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"                                                                                                      | m    |        |       | <div>10,220</div> <hr/> <div>6,300</div>  |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1500 | 42,00 | 6,300                                     |
|    | 29123400<br>02504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0700 | 56,00 | 3,920                                     |
| 33 | IE07A             | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                                                                   | m    |        |       | <div>6,020</div> <hr/> <div>3,780</div>   |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0900 | 42,00 | 3,780                                     |
|    | 29123400<br>02504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0400 | 56,00 | 2,240                                     |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 34 | IE07B               | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"                                                                         | m    |        |       | 8,820<br>5,460   |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1300 | 42,00 | 5,460            |
|    | 29123400<br>02504   | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0600 | 56,00 | 3,360            |
| 35 | IzA06<br>D          | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21 , stratul 1si 2 straturi de emai БТ-177 I                                                                 | m2   |        |       | 80,763<br>57,960 |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,3800 | 42,00 | 57,960           |
|    | 24301161<br>02      | Email alchidic БТ 177 I                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4500 | 35,80 | 16,110           |
|    | 24302261<br>2200814 | Grund GF21                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500 | 28,80 | 4,320            |
|    | 24302261<br>09260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0420 | 16,00 | 0,673            |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000 | 16,00 | 1,600            |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 2,00  | 0,100            |
|    |                     | <b>1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения</b>                                                                                                                                                                                 |      |        |       |                  |
| 36 | IC11C               | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5мм, ГОСТ 3262-75* | m    |        |       | 50,621<br>20,160 |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,160           |
|    | 25212167<br>012525  | Teava din otel , φ25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 27,67 | 28,085           |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0640 | 28,00 | 1,792            |
|    | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0170 | 13,00 | 0,221            |
|    | 27341138<br>03910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039            |
|    | 24111159<br>04512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0300 | 10,80 | 0,324            |
| 37 | IC11C               | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si                                                                    | m    |        |       | 43,475<br>20,160 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                | 4     | 5      | 6     | 7                |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|------------------|
|    |                     | social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*                                                                                                                |       |        |       |                  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om  | 0,4800 | 42,00 | 20,160           |
|    | 25212167<br>012025  | Teava din otel , φ20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*                                                                                                                                        | m     | 1,0150 | 20,63 | 20,939           |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                          | kg    | 0,0640 | 28,00 | 1,792            |
|    | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                            | kg    | 0,0170 | 13,00 | 0,221            |
|    | 27341138<br>03910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                           | kg    | 0,0030 | 13,00 | 0,039            |
|    | 24111159<br>04512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                        | m3    | 0,0300 | 10,80 | 0,324            |
| 38 | IE06A               | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"                                   | m     |        |       | 7,420<br>4,620   |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om. | 0,1100 | 42,00 | 4,620            |
|    | 29123400<br>02504   | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                 | h-ut  | 0,0500 | 56,00 | 2,800            |
| 39 | IE07A               | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m     |        |       | 6,020<br>3,780   |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om. | 0,0900 | 42,00 | 3,780            |
|    | 29123400<br>02504   | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                 | h-ut  | 0,0400 | 56,00 | 2,240            |
| 40 | IzA06<br>D          | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21, stratul 1 si 2 straturi de emai БТ-177 I      | m2    |        |       | 80,768<br>57,964 |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                  | h-om  | 1,3800 | 42,00 | 57,964           |
|    | 24301161<br>041     | Email alchidic БТ 177 I                                                                                                                                                          | kg    | 0,4500 | 35,80 | 16,110           |
|    | 24302261<br>2200814 | Grund GF21                                                                                                                                                                       | kg    | 0,1500 | 28,80 | 4,320            |
|    | 24302261<br>09260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                       | kg    | 0,0420 | 16,00 | 0,674            |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                     | kg    | 0,1000 | 16,00 | 1,600            |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0500 | 2,00  | 0,100            |
|    |                     | <b>1.4. Распределительная гребенка</b>                                                                                                                                           |       |        |       |                  |
| 41 | IC46B               | Distribuitoar - colector pentru                                                                                                                                                  | buc   |        |       | 2 126,740        |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    |                    | puncte si centrale termice,<br>Распределительная гребенка<br>подающей сетевой воды<br>d100мм, L =850мм (труба ст.<br>d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)                                           |      |        |          | 210,000              |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 5,0000 | 42,00    | 210,000              |
|    | 29131241<br>241199 | Distribuito -<br>colector;Распределительная гребенка<br>обратной сетевой воды d.100мм, L<br>=850мм (труба std d108x3,5 по ГОСТ<br>10704-91)                                               | buc  | 1,0000 | 1 900,00 | 1 900,000            |
|    | 27104036<br>15911  | Tabla groasa 10 x 1000                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1300 | 18,00    | 2,340                |
|    | 21125173<br>30399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,2000 | 24,00    | 4,800                |
|    | 28752744<br>18000  | Flansa oarba                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 32,00    | 9,600                |
| 42 | IC46B              | Distribuito - colector pentru<br>puncte si centrale termice,<br>Распределительная гребенка<br>обратной сетевой воды<br>d100мм, L =1000мм (труба ст. d<br>108x3,5 по ГОСТ 10704-91)        | buc  |        |          | 2 426,740<br>210,000 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 5,0000 | 42,00    | 210,000              |
|    | 29131241<br>241122 | Distribuito -<br>colector;-Распределительная гребенка<br>подающей сетевой воды d100мм, L<br>=1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ<br>10704-91)                                             | buc  | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,000            |
|    | 27104036<br>15911  | Tabla groasa 10 x 1000                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1300 | 18,00    | 2,340                |
|    | 21125173<br>30399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,2000 | 24,00    | 4,800                |
|    | 28752744<br>18000  | Flansa oarba                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 32,00    | 9,600                |
|    |                    | <b>1.5. Изделия и материалы для<br/>крепления трубопроводов</b>                                                                                                                           |      |        |          |                      |
| 43 | TfA09<br>A1        | Montarea suportului gata<br>confectionat, amplasat in canal, la<br>o adincime de pina la 1 m sau<br>suprateran la o inaltime de pina la<br>3 m, avind pina la 5 kg pe bucata<br>;Подвеска | kg   |        |          | 22,371<br>2,520      |
|    | 72142400<br>21800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 42,00    | 1,260                |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 42,00    | 1,260                |
|    | 28752773<br>47001  | Suport mobil pt conducte                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 12,00    | 12,000               |
|    | 27357259<br>01259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350<br>inv.supert                                                                                                                                             | kg   | 0,1160 | 49,00    | 5,684                |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 2,00     | 0,010                |
|    | 26811160           | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60                                                                                                                                                 | buc  | 0,0020 | 4,00     | 0,008                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 01329              | x 40 liant.cer                                                                                                                                                                         |      |        |        |                 |
|    | 23201462<br>00755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                   | l    | 0,0100 | 14,17  | 0,142           |
|    | 31103200<br>02304  | Grup electrogen mobil motor ardere<br>interna de 20-39 kva                                                                                                                             | h-ut | 0,0270 | 37,00  | 0,999           |
|    | 29123400<br>02506  | Motocompresor mobil de joasa presiune,<br>debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                       | h-ut | 0,0090 | 112,00 | 1,008           |
| 44 | 0                  | Подвеска для трубопровода для<br>d 50мм                                                                                                                                                | buc  |        |        | 14,200<br>0,000 |
|    | 22230600<br>050    | Подвеска для трубопровода для d 50мм                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 14,20  | 14,200          |
| 45 | TfA09<br>A1        | Montarea suportului gata<br>confectionat, amplasat in canal, la<br>o adincime de pina la 1 m sau<br>suprateran la o inaltime de pina la<br>3 m, avind pina la 5 kg pe bucata<br>;Опоры | kg   |        |        | 22,380<br>2,523 |
|    | 72142400<br>21800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,261           |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,261           |
|    | 28752773<br>47000  | Suport mobil pt conducte                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 12,00  | 12,000          |
|    | 27357259<br>01259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350<br>inv.supert                                                                                                                                          | kg   | 0,1160 | 49,00  | 5,683           |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 2,00   | 0,010           |
|    | 26811160<br>01329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60<br>x 40 liant.cer                                                                                                                            | buc  | 0,0020 | 4,00   | 0,008           |
|    | 23201462<br>00755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                   | l    | 0,0100 | 14,17  | 0,143           |
|    | 31103200<br>02304  | Grup electrogen mobil motor ardere<br>interna de 20-39 kva                                                                                                                             | h-ut | 0,0270 | 37,00  | 1,002           |
|    | 29123400<br>02506  | Motocompresor mobil de joasa presiune,<br>debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                       | h-ut | 0,0090 | 112,00 | 1,011           |
| 46 | 0                  | Опора подвижная ОПБ-1/273                                                                                                                                                              | buc  |        |        | 28,330<br>0,000 |
|    | 17113173<br>060273 | Опора подвижная ОПБ-1/273                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 28,33  | 28,330          |
| 47 | 0                  | Опора подвижная ОПБ-1/57                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 23,670<br>0,000 |
|    | 17113173<br>060157 | Опора подвижная ОПБ-1/57                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 23,67  | 23,670          |
| 48 | 0                  | Опора подвижная ОПБ-1/45                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 23,330<br>0,000 |
|    | 17113173<br>060145 | Опора подвижная ОПБ-1/45                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 23,33  | 23,330          |
| 49 | 0                  | Опора подвижная ОПБ-1/32                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 22,170<br>0,000 |
|    | 17113173<br>060132 | Опора подвижная ОПБ-1/32                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 22,17  | 22,170          |
| 50 | 0                  | Опора подвижная ОПБ-1/25                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 19,800          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6     | 7                                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                   |      |        |       | 0,000                              |
|    | 17113173<br>060125 | Опора подвижная ОПБ-1/25                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 19,80 | 19,800                             |
| 51 | CL18<br>A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 32x32x4      | kg   |        |       | <div>21,474</div> <div>8,660</div> |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260                              |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420                              |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                              |
|    | 27752763<br>098861 | Confectii metalice inglobate in beton Cornier 32x32x4                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 12,40 | 12,400                             |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245                              |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                 | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021                              |
|    | 10101262<br>00341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018                              |
| 52 | CL18<br>A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Cornier 45x45x4     | kg   |        |       | <div>21,474</div> <div>8,660</div> |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260                              |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420                              |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                              |
|    | 27752763<br>098186 | Confectii metalice inglobate in beton Cornier 45x45x4                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 12,40 | 12,400                             |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245                              |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                 | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021                              |
|    | 10101262<br>00341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018                              |
| 53 | CL18<br>A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.10 mm | kg   |        |       | <div>20,274</div> <div>8,660</div> |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260                              |
|    | 72120300           | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420                              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 22700             |                                                                                                                                                                                    |      |        |       |                    |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130              |
|    | 27752763<br>09822 | Confectii metalice inglobate in beton Otel rotund d.10 mm                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 11,20 | 11,200             |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                  | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018              |
| 54 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton;; Otel rotund d.12 mm | kg   |        |       | 20,274<br>8,660    |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260              |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420              |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130              |
|    | 27752763<br>091   | Confectii metalice inglobate in beton Otel rotund d.12 mm                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 11,20 | 11,200             |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                  | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018              |
| 55 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.14 mm  | kg   |        |       | 21,474<br>8,660    |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260              |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420              |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130              |
|    | 27752763<br>092   | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 12,40 | 12,400             |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                  | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018              |
| 56 | CN29<br>A         | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale   | t    |        |       | 735,447<br>449,321 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7                                       |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------------------------------|
|    |                   | confectionate din profile usoare, executate manual                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |         |          |                                         |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 10,7000 | 42,00    | 449,321                                 |
|    | 24302261<br>01755 | Grund pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,3000  | 12,00    | 63,623                                  |
|    | 24301161<br>04213 | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 4,6000  | 24,00    | 110,340                                 |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 6,6000  | 16,00    | 105,560                                 |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,3000  | 2,00     | 6,604                                   |
|    |                   | <b>1.6. Теплоизоляционные материалы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |          |                                         |
| 57 | IzH07<br>A        | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M 75 gr. 60мм с покрытием из стали | m2   |         |          | <div>97,419</div> <div>27,581</div>     |
|    | 71340300<br>12200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6560  | 42,00    | 27,581                                  |
|    | 26821623<br>3     | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte; Vata minerala M 75 gr. 60мм с покрытием из стали                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 1,0300  | 67,00    | 69,004                                  |
|    | 27341138<br>05762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0180  | 13,00    | 0,241                                   |
|    | 27341138<br>05815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0450  | 13,00    | 0,593                                   |
| 58 | IzH40<br>B        | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm ;с покрытием из стали                                                                                                                                                                                                          | m3   |         |          | <div>1 732,830</div> <div>445,471</div> |
|    | 71340500<br>13250 | Izolator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 9,4300  | 42,00    | 396,071                                 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,9000  | 26,00    | 49,400                                  |
|    | 10122062<br>21    | Rulou de pinza perforata "HPST"-5 с покрытием из стали                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0300  | 1 200,00 | 1 272,632                               |
|    | 27341138<br>05578 | Sirma moale zincata D=1,25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,1000  | 13,00    | 14,728                                  |
| 59 | IzH05<br>A        | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv                                                                             | m2   |         |          | <div>106,796</div> <div>44,520</div>    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5          | 6     | 7                       |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------|-------------------------|
|    |                   | М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм                                                                                                                                                                              |      |            |       |                         |
|    | 71340300<br>12200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0600     | 42,00 | 44,520                  |
|    | 26821626<br>11333 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм                                                                                                                | m2   | 1,0300     | 54,00 | 55,621                  |
|    | 28731220<br>05315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3800     | 13,75 | 5,225                   |
|    | 27341138<br>05762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0650     | 13,00 | 0,845                   |
|    | 27341138<br>05815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0450     | 13,00 | 0,585                   |
| 60 | IzIO7A<br>1       | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2   |            |       | 71,927<br>22,134        |
|    | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5270     | 42,00 | 22,134                  |
|    | 27104036<br>01301 | Tabla neagra sau zincata gr.0,5 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 2,7560     | 18,00 | 49,608                  |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,0720     | 2,58  | 0,186                   |
| 61 | IzIO7A<br>2       | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare       | m2   |            |       | 48,066<br>42,126        |
|    | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,0030     | 42,00 | 42,126                  |
|    | 28741158<br>93900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 22,0000    | 0,27  | 5,940                   |
|    |                   | <b>1.7. Газоходы</b>                                                                                                                                                                                                                                     |      |            |       |                         |
| 62 | CL16<br>B         | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum;Газоходы                                                                                                                             | t    |            |       | 16 604,650<br>2 884,000 |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 14,0000    | 42,00 | 588,000                 |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 52,5000    | 42,00 | 2 205,000               |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,5000     | 26,00 | 91,000                  |
|    | 27331036<br>10000 | Tabla groasa                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1 050,0000 | 12,00 | 12 600,000              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6     | 7                 |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                             | kg   | 11,0000 | 49,00 | 539,000           |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                            | kg   | 4,2000  | 28,00 | 117,600           |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                           | m3   | 6,3000  | 10,80 | 68,050            |
|    | 27106020<br>00614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS<br>438 D = 20 mm                                                                                                                                              | kg   | 16,0000 | 9,06  | 144,950           |
|    | 27107034<br>34783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                                                                                                                           | kg   | 18,0000 | 11,08 | 199,450           |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                   | kw   | 20,0000 | 2,58  | 51,600            |
| 63 | IzA04<br>A        | Pregatirea suprafetelor de beton<br>tencuite (netencuite) sau de metal<br>in vederea aplicarii protectiei<br>anticorozive prin curatire cu perie<br>de sirma                                        | m2   |         |       | 4,991<br>4,631    |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1100  | 42,00 | 4,631             |
|    | 28811160<br>01642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S<br>1581                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000  | 1,20  | 0,360             |
| 64 | IzA12<br>A        | Desprafuirea si degresarea<br>suprafetelor in vederea aplicarii<br>protectiei anticorozive la cosuri<br>industriale cu H<100 m, pe primii<br>50 m                                                   | m2   |         |       | 5,537<br>3,338    |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0800  | 42,00 | 3,338             |
|    | 24141261<br>09781 | Toluen                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200  | 14,20 | 1,712             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 2,00  | 0,200             |
|    | 29522700<br>03812 | Instalatie pentru executat structuri<br>interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                                                                                                                   | h-ut | 0,0090  | 32,00 | 0,287             |
| 65 | IzA06<br>D        | Vopsitorii anticorozive pe<br>timplarie metalica, utilaje<br>tehnologice si constructii metalice<br>cu email alchidic un strat grund<br>ФЛ-086 stratul 1. si 2 straturi de<br>email BT-177 Exterior | m2   |         |       | 81,250<br>57,960  |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3800  | 42,00 | 57,960            |
|    | 24301161<br>22    | Email alchidic BT177                                                                                                                                                                                | kg   | 0,4500  | 35,80 | 16,110            |
|    | 24302261<br>2     | Grund FL 086                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500  | 32,00 | 4,800             |
|    | 24302261<br>09260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0420  | 16,00 | 0,680             |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000  | 16,00 | 1,600             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500  | 2,00  | 0,100             |
| 66 | IzA06<br>A        | Vopsitorii anticorozive pe<br>timplarie metalica, utilaje<br>tehnologice si constructii metalice<br>cu email clorcauciuc (2 straturi de                                                             | m2   |         |       | 100,293<br>78,540 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    |                    | emai PF 837l) interior                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                     |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,8700 | 42,00    | 78,540              |
|    | 24301161<br>3      | Email PF837                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,4500 | 32,00    | 14,400              |
|    | 24302261<br>00814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1500 | 16,00    | 2,400               |
|    | 24302261<br>01258  | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500 | 16,00    | 2,400               |
|    | 24302261<br>09420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1<br>NI 1708-61 A1                                                                                                                                                        | kg   | 0,0530 | 16,00    | 0,853               |
|    | 23201662<br>00676  | White spirit                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 16,00    | 1,600               |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,100               |
|    |                    | <b>1.8. Дымовая труба из сборных<br/>элементов MBM Seria Practico в<br/>комплекте с изоляцией</b>                                                                                                              |      |        |          |                     |
| 67 | TfE04<br>F         | Mansonarea tevii preizolate in<br>zona de imbinare sau intercalarea<br>cu mansoane din materialul<br>mantalei, cu diametrul nominal de<br>250 mm ; Racord la 90grd. d.250<br>mm Pratico 39CP0825               | buc  |        |          | 2 229,600<br>29,400 |
|    | 71360400<br>11700  | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520              |
|    | 71360800<br>25000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880               |
|    | 25231567<br>1902   | Racord la 90grd. d.250 mm Pratico<br>39CP0825                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 2 200,20 | 2 200,200           |
| 68 | TfE04<br>F         | Mansonarea tevii preizolate in<br>zona de imbinare sau intercalarea<br>cu mansoane din materialul<br>mantalei, cu diametrul nominal de<br>250 mm - Suport mural cu racord<br>condens d.250 PRATICO<br>39SP1425 | buc  |        |          | 2 285,800<br>29,400 |
|    | 71360400<br>11700  | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520              |
|    | 71360800<br>25000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880               |
|    | 25231567<br>190055 | Suport mural cu racord condens d.250<br>PRATICO 39SP1425                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 256,40 | 2 256,400           |
| 69 | TfE04<br>F         | Mansonarea tevii preizolate in<br>zona de imbinare sau intercalarea<br>cu mansoane din materialul<br>mantalei, cu diametrul nominal de<br>250 mm - Element vizitare d.250<br>D.P.39CP0025                      | buc  |        |          | 3 246,060<br>29,400 |
|    | 71360400<br>11700  | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520              |
|    | 71360800<br>25000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880               |
|    | 25231567           | Element vizitare d.250 D.P.39CP0025                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3 216,66 | 3 216,660           |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                         |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------|
|    | 193                 |                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                           |
| 70 | TfE04<br>F          | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Element liniar 1 MT d.250 PRATICO 39CP0125      | buc  |        |          | 1 929,730<br><hr/> 29,400 |
|    | 71360400<br>11700   | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520                    |
|    | 71360800<br>25000   | Montator conducte                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880                     |
|    | 25231567<br>1900222 | Element liniar 1 MT d.250 PRATICO 39CP0125                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 900,33 | 1 900,330                 |
| 71 | TfE04<br>F          | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Reductie din inox pentru cos de fum 39DP0933    | buc  |        |          | 1 482,100<br><hr/> 29,400 |
|    | 71360400<br>11700   | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520                    |
|    | 71360800<br>25000   | Montator conducte                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880                     |
|    | 25231567<br>19355   | Reductie din inox pentru cos de fum 39DP0933                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 452,70 | 1 452,700                 |
| 72 | TfE04<br>F          | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Palarie simpla D.200 PRATICO 39CP0620           | buc  |        |          | 1 595,730<br><hr/> 29,400 |
|    | 71360400<br>11700   | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520                    |
|    | 71360800<br>25000   | Montator conducte                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880                     |
|    | 25231567<br>19044   | Palarie simpla D.200 PRATICO 39CP0620                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 566,33 | 1 566,330                 |
| 73 | TfE04<br>F          | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Suport mural intermediar d.250 PRATICO 39SM1425 | buc  |        |          | 2 807,600<br><hr/> 29,400 |
|    | 71360400<br>11700   | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600 | 42,00    | 23,520                    |
|    | 71360800<br>25000   | Montator conducte                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400 | 42,00    | 5,880                     |
|    | 25231567<br>1900788 | Suport mural intermediar d.250 PRATICO 39SM1425                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 2 778,20 | 2 778,200                 |
| 74 | TfE04               | Mansonarea tevii preizolate in                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 618,070<br><hr/>          |

| 1  | 2                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6      | 7                                               |
|----|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------------------------------------|
|    | F                         | zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 Element fixare perete cos d.250                                                                                                       |      |         |        | 29,400                                          |
|    | 71360400<br>11700         | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600  | 42,00  | 23,520                                          |
|    | 71360800<br>25000         | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400  | 42,00  | 5,880                                           |
|    | 25231567<br>19003333<br>3 | Element fixare perete cos d.250 39FM1425                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 588,67 | 588,670                                         |
|    |                           | <b>2. Lucrari de montare</b><br><b>2.1. Оборудование</b>                                                                                                                                                                                               |      |         |        |                                                 |
| 75 | IA13C                     | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw;<br>Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=75 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" Polonia | buc  |         |        | <div>3 156,660</div> <hr/> <div>2 940,000</div> |
|    | 71360400<br>11749         | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 70,0000 | 42,00  | 2 940,000                                       |
|    | 28752744<br>01000         | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000  | 24,00  | 48,000                                          |
|    | 28741158<br>18410         | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000  | 0,32   | 2,560                                           |
|    | 28741158<br>40558         | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000  | 0,10   | 0,800                                           |
|    | 28741258<br>81344         | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000  | 0,20   | 1,600                                           |
|    | 25132066<br>22020         | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2500  | 12,00  | 3,000                                           |
|    | 23201162<br>00573         | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,5000  | 15,20  | 22,800                                          |
|    | 23201862<br>01101         | Ulei mineral ars                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,6000  | 17,00  | 10,200                                          |
|    | 26811160<br>01666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                                                                                                                        | buc  | 10,0000 | 3,60   | 36,000                                          |
|    | 17113173<br>06661         | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500  | 2,00   | 0,300                                           |
|    | 29522700<br>076021        | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 7,0000  | 4,20   | 29,400                                          |
|    | 28623000<br>07690         | Trusa niplare                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 10,0000 | 6,20   | 62,000                                          |
| 76 | IA38A                     | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды MX 12 "BIRAL"                                                                                        | buc  |         |        | <div>236,296</div> <hr/> <div>92,400</div>      |
|    | 71360400<br>11749         | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,2000  | 42,00  | 92,400                                          |
|    | 25212167<br>01000         | Teava din otel                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 0,6000  | 22,80  | 13,680                                          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 28752700<br>00000  | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 54,00 | 108,000            |
|    | 28741158<br>01148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,27  | 2,160              |
|    | 28741158<br>42760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800              |
|    | 28741258<br>81289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600              |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,2200 | 10,80 | 2,376              |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,5200 | 28,00 | 14,560             |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                 | kg   | 0,0600 | 12,00 | 0,720              |
| 77 | IA38A              | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv; Насос сетевой воды А14-2 "DAB" | buc  |        |       | 236,296<br>92,400  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 2,2000 | 42,00 | 92,400             |
|    | 25212167<br>01000  | Teava din otel                                                                                                                                                 | m    | 0,6000 | 22,80 | 13,680             |
|    | 28752700<br>00000  | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 54,00 | 108,000            |
|    | 28741158<br>01148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,27  | 2,160              |
|    | 28741158<br>42760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800              |
|    | 28741258<br>81289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600              |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,2200 | 10,80 | 2,376              |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,5200 | 28,00 | 14,560             |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                 | kg   | 0,0600 | 12,00 | 0,720              |
| 78 | IA17C              | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л                                   | buc  |        |       | 260,380<br>147,000 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 3,5000 | 42,00 | 147,000            |
|    | 28752740<br>30000  | Racord olandez, U2                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 24,00 | 48,000             |
|    | 25132066<br>22159  | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                                | kg   | 1,3000 | 12,00 | 15,600             |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 24,00 | 1,200              |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 22,00 | 2,200              |
|    | 28112368<br>32390  | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                                                      | buc  | 3,0000 | 12,00 | 36,000             |
|    | 28741158<br>27726  | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                                                    | buc  | 3,0000 | 1,30  | 3,900              |
|    | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                 | h-ut | 0,4000 | 4,20  | 1,680              |
|    | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 16,00 | 4,800              |
| 79 | IA25A              | Separator de namol pentru                                                                                                                                      | buc  |        |       | 226,240            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    |                    | conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 50 mm Danfoss 149B 1802                                                         |      |        |       | 222,600            |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                      | h-om | 5,3000 | 42,00 | 222,600            |
|    | 28752744<br>01000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 24,00 | 1,200              |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 12,00 | 1,800              |
|    | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                              | kg   | 0,0400 | 16,00 | 0,640              |
| 80 | IA32A              | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l; Бак расширительный напорный V=150л                                                         | buc  |        |       | 94,520<br>42,000   |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 42,00 | 42,000             |
|    | 28752741<br>22000  | Racord olandez                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 28,00 | 28,000             |
|    | 28112368<br>32390  | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,000             |
|    | 28741158<br>27726  | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                                                       | buc  | 3,0000 | 1,30  | 3,900              |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 24,00 | 1,200              |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 22,00 | 2,200              |
|    | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                    | h-ut | 0,1000 | 4,20  | 0,420              |
|    | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                        | h-ut | 0,3000 | 16,00 | 4,800              |
| 81 | IA25A              | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801                               | buc  |        |       | 226,240<br>222,600 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                      | h-om | 5,3000 | 42,00 | 222,600            |
|    | 28752744<br>01000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 24,00 | 1,200              |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 12,00 | 1,800              |
|    | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                              | kg   | 0,0400 | 16,00 | 0,640              |
| 82 | IA38A              | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL" | buc  |        |       | 236,296<br>92,400  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                      | h-om | 2,2000 | 42,00 | 92,400             |
|    | 25212167<br>01000  | Teava din otel                                                                                                                                                    | m    | 0,6000 | 22,80 | 13,680             |
|    | 28752700           | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                        | buc  | 2,0000 | 54,00 | 108,000            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 00000              |                                                                                                                                                                        |      |        |       |                    |
|    | 28741158<br>01148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 0,27  | 2,160              |
|    | 28741158<br>42760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800              |
|    | 28741258<br>81289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600              |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                              | m3   | 0,2200 | 10,80 | 2,376              |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                | kg   | 0,5200 | 28,00 | 14,560             |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                         | kg   | 0,0600 | 12,00 | 0,720              |
| 83 | IA39D<br>.F1       | Instalatie de dedurizare a apei,<br>complet echipata,<br>Химводоочистка комплексная<br>"Decalux - Basic-8 ET"                                                          | buc  |        |       | 239,080<br>201,600 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                           | h-om | 4,8000 | 42,00 | 201,600            |
|    | 28752741<br>22000  | Racord olandez                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 28,00 | 28,000             |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                           | kg   | 0,0900 | 24,00 | 2,160              |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                    | kg   | 0,1800 | 22,00 | 3,960              |
|    | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5<br>tf)                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 4,20  | 3,360              |
| 84 | IA39D<br>.F        | Instalatie de dedurizare a apei,<br>complet echipata,<br>Противонакипное магнитное<br>устройство Dy15 Q=1...5<br>м3/час"Anticall-mini" )                               | buc  |        |       | 239,080<br>201,600 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                           | h-om | 4,8000 | 42,00 | 201,600            |
|    | 28752741<br>22000  | Racord olandez                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 28,00 | 28,000             |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                           | kg   | 0,0900 | 24,00 | 2,160              |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                    | kg   | 0,1800 | 22,00 | 3,960              |
|    | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5<br>tf)                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 4,20  | 3,360              |
| 85 | IA38A              | Pompa de circulatie (recirculatie)<br>montata pe conducta existenta,<br>prin flanse, avind diametrul de<br>pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc<br>контура ГСВ, VA35/120 | buc  |        |       | 236,296<br>92,400  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                           | h-om | 2,2000 | 42,00 | 92,400             |
|    | 25212167<br>01000  | Teava din otel                                                                                                                                                         | m    | 0,6000 | 22,80 | 13,680             |
|    | 28752700<br>00000  | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 54,00 | 108,000            |
|    | 28741158<br>01148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 0,27  | 2,160              |
|    | 28741158<br>42760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800              |
|    | 28741258<br>81289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600              |
|    | 24111159           | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                              | m3   | 0,2200 | 10,80 | 2,376              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|    | 04512              |                                                                                                                                                                |      |        |       |                   |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,5200 | 28,00 | 14,560            |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                 | kg   | 0,0600 | 12,00 | 0,720             |
| 86 | IA38A              | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv ;Насос циркуляционный VA 25     | buc  |        |       | 236,296<br>92,400 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 2,2000 | 42,00 | 92,400            |
|    | 25212167<br>01000  | Teava din otel                                                                                                                                                 | m    | 0,6000 | 22,80 | 13,680            |
|    | 28752700<br>00000  | Flansa plata pentru sudare                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 54,00 | 108,000           |
|    | 28741158<br>01148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 0,27  | 2,160             |
|    | 28741158<br>42760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10  | 0,800             |
|    | 28741258<br>81289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 0,20  | 1,600             |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                      | m3   | 0,2200 | 10,80 | 2,376             |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                        | kg   | 0,5200 | 28,00 | 14,560            |
|    | 25132066<br>22020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                 | kg   | 0,0600 | 12,00 | 0,720             |
| 87 | IA17A              | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv; Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICCC 209 APT | buc  |        |       | 195,840<br>96,600 |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 2,3000 | 42,00 | 96,600            |
|    | 28752740<br>30000  | Racord olandez, U2                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 24,00 | 48,000            |
|    | 25132066<br>22159  | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 12,00 | 4,080             |
|    | 17142273<br>22940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300 | 24,00 | 0,720             |
|    | 24301261<br>00338  | Solutie de etansare                                                                                                                                            | kg   | 0,0600 | 22,00 | 1,320             |
|    | 28112368<br>32390  | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                                                      | buc  | 3,0000 | 12,00 | 36,000            |
|    | 28741158<br>27726  | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                                                    | buc  | 3,0000 | 1,30  | 3,900             |
|    | 29522700<br>076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                 | h-ut | 0,1000 | 4,20  | 0,420             |
|    | 29522700<br>07609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 16,00 | 4,800             |
| 88 | IA32A              | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Varem " )                                          | buc  |        |       | 94,520<br>42,000  |
|    | 71360400<br>11749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                   | h-om | 1,0000 | 42,00 | 42,000            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6     | 7                  |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|--------------------|
|    | 28752741<br>220001  | Racord olandez                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 28,00 | 28,000             |
|    | 28112368<br>323901  | Burghiu cu cap widia                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 12,00 | 12,000             |
|    | 28741158<br>277261  | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 3,0000  | 1,30  | 3,900              |
|    | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500  | 24,00 | 1,200              |
|    | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000  | 22,00 | 2,200              |
|    | 29522700<br>0760211 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1000  | 4,20  | 0,420              |
|    | 29522700<br>076091  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3000  | 16,00 | 4,800              |
| 89 | ID03C               | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm. Трехходовой седельный клапан ф40, К <sub>vs</sub> max=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 "Danfoss") | buc  |         |       | 217,420<br>67,200  |
|    | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6000  | 42,00 | 67,200             |
|    | 28752742<br>01600   | Robinet cu cep                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 56,00 | 56,000             |
|    | 28752744<br>28200   | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 3,0000  | 12,00 | 36,000             |
|    | 28741158<br>21708   | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 0,27  | 3,240              |
|    | 28741158<br>40558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 12,0000 | 0,10  | 1,200              |
|    | 28741258<br>81344   | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 0,20  | 2,400              |
|    | 25132066<br>22020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2300  | 12,00 | 2,760              |
|    | 15421261<br>08945   | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0600  | 16,00 | 0,960              |
|    | 14503362<br>00468   | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300  | 22,00 | 0,660              |
|    | 24111159<br>04512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,5000  | 10,80 | 5,400              |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,3000  | 28,00 | 36,400             |
|    | 27357259<br>03465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,4000  | 13,00 | 5,200              |
| 90 | AcB09<br>A          | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |       | 201,099<br>183,120 |
|    | 72450700<br>20600   | Electrician intretinere-reparatii                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,3600  | 42,00 | 183,120            |
|    | 28112368<br>29000   | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000              |
|    | 23203162<br>02480   | Vaselina tehnica naturala                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5000  | 34,67 | 17,855             |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0600  | 2,00  | 0,124              |
|    |                     | <b>2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:</b>                                                                                                                                                                                    |      |         |       |                    |
| 91 | 11-02-              | Dispozitive care indica                                                                                                                                                                                                                                     | set  |         |       | 118,830            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 022-04         | convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер d.40mm |      |        |        | 111,240            |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 3,0900 | 36,00  | 111,240            |
|    | 1012038        | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm                                                                                                                            | kg   | 0,4030 | 18,00  | 7,254              |
|    | 1019892        | Garnituri din paronit                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 24,00  | 0,072              |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,1100 | 2,40   | 0,264              |
| 92 | 11-02-002-02   | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5;Панель учета тепловой энергии Sharky 775                                                                        | buc  |        |        | 112,734<br>110,880 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 3,0800 | 36,00  | 110,880            |
|    | 1012036        | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                                             | kg   | 0,0470 | 18,00  | 0,846              |
|    | 1019892        | Garnituri din paronit                                                                                                                                                           | kg   | 0,0420 | 24,00  | 1,008              |
| 93 | 11-03-011-01   | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I Комплект датчиков температуры                                       | set  |        |        | 232,912<br>161,640 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 4,4900 | 36,00  | 161,640            |
|    | 1012037        | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm                                                                                                                             | kg   | 0,3640 | 18,00  | 6,552              |
|    | 5              | Masa utilajului                                                                                                                                                                 | t    | 0,0800 | 800,00 | 64,000             |
|    | 021102         | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t                                                                              | h-ut | 0,1500 | 2,40   | 0,360              |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 2,40   | 0,360              |
|    |                | <b>2.3. Закладные детали для установки КИПиА</b>                                                                                                                                |      |        |        |                    |
| 94 | IA18J          | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87                       | buc  |        |        | 49,158<br>23,100   |
|    | 71360400 11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100             |
|    | 24135473 08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                         | kg   | 0,0450 | 28,00  | 1,260              |
|    | 24111159 04512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                       | m3   | 0,0260 | 10,80  | 0,281              |
|    | 27341259 00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                           | kg   | 0,0130 | 13,00  | 0,169              |
|    | 27221033 05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                          | m    | 0,3000 | 19,80  | 5,940              |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6     | 7                                         |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------------------------------|
|    | 29131345<br>01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 18,00 | 18,000                                    |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 24,00 | 0,144                                     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 22,00 | 0,264                                     |
| 95 | IA18J             | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;<br>Закладная конструкция для измерения температуры<br>ЗК4-2-87                         | buc  |        |       | <div>49,158</div> <hr/> <div>23,100</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00 | 23,100                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450 | 28,00 | 1,260                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                               | m3   | 0,0260 | 10,80 | 0,281                                     |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                   | kg   | 0,0130 | 13,00 | 0,169                                     |
|    | 27221033<br>05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                                  | m    | 0,3000 | 19,80 | 5,940                                     |
|    | 29131345<br>01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 18,00 | 18,000                                    |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 24,00 | 0,144                                     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 22,00 | 0,264                                     |
| 96 | IA18J             | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;<br>Закладная конструкция для измерения давления<br>ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)  | buc  |        |       | <div>49,158</div> <hr/> <div>23,100</div> |
|    | 71360400<br>11749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00 | 23,100                                    |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450 | 28,00 | 1,260                                     |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                               | m3   | 0,0260 | 10,80 | 0,281                                     |
|    | 27341259<br>00487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                   | kg   | 0,0130 | 13,00 | 0,169                                     |
|    | 27221033<br>05566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                                  | m    | 0,3000 | 19,80 | 5,940                                     |
|    | 29131345<br>01090 | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 18,00 | 18,000                                    |
|    | 17142273<br>22940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 24,00 | 0,144                                     |
|    | 24301261<br>00338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 22,00 | 0,264                                     |
| 97 | IA18J             | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi;<br>Закладная конструкция для измерения давления<br>ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках) | buc  |        |       | <div>49,158</div> <hr/> <div>23,100</div> |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------|
|     | 71360400<br>11749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00     | 23,100              |
|     | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450 | 28,00     | 1,260               |
|     | 24111159<br>04512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                               | m3   | 0,0260 | 10,80     | 0,281               |
|     | 27341259<br>00487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                   | kg   | 0,0130 | 13,00     | 0,169               |
|     | 27221033<br>05566   | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                                  | m    | 0,3000 | 19,80     | 5,940               |
|     | 29131345<br>01090   | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 18,00     | 18,000              |
|     | 17142273<br>22940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 24,00     | 0,144               |
|     | 24301261<br>00338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 22,00     | 0,264               |
|     |                     | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                           |      |        |           |                     |
| 98  | Pretul<br>firmei    | Котлоагрегат водогрейный<br>твердо-топливный, стальной<br>ном. производит.Q=75 кВт<br>(0,0645 Гкал/час) в комплекте с<br>пультом управления котлом<br>"EKON" GTKWRU "Galmet"<br>POLONIA | buc  |        |           | 39 800,440<br>0,000 |
|     | 33337440<br>2075    | Котлоагрегат водогрейный<br>твердо-топливный, стальной ном.<br>производит.Q=75 кВт (0,0645<br>Гкал/час) в комплекте с пультом<br>управления котлом "EKON"<br>GTKWRU "Galmet" POLONIA    | buc  | 1,0000 | 39 800,44 | 39 800,440          |
| 99  | Pretul<br>firmei    | Насос сетевой воды котлового<br>контура №1 Qp=2.61 м3/час;<br>Hр=2.1 м; с электро-двигателем<br>N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1<br>резервный) MX 12-1 "BIRAL"<br>Швейцария                    | buc  |        |           | 3 505,010<br>0,000  |
|     | 33274402<br>276     | Насос сетевой воды котлового контура<br>№1 Qp=2.61 м3/час; Hр=2.1 м; с<br>электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1<br>рабочий, 1 резервный) MX 12-1<br>"BIRAL" Швейцария                       | buc  | 1,0000 | 3 505,01  | 3 505,010           |
| 100 | Pretul<br>firmei    | Насос сетевой воды котлового<br>контура №1 Qp=1,35 м3/час;<br>Hр=5,5 м; с электро-двигателем<br>N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1<br>резервный) A14-2 "DAB"<br>Италия                            | buc  |        |           | 8 796,860<br>0,000  |
|     | 33335274<br>4020777 | Насос сетевой воды котлового контура<br>№1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с<br>электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1<br>рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB"<br>Италия                               | buc  | 1,0000 | 8 796,86  | 8 796,860           |
| 101 | Pretul<br>firmei    | Емкостной водонагреватель<br>(буферная емкость) V=500л                                                                                                                                  | buc  |        |           | 8 779,860           |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6         | 7                   |
|-----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------------|
|     |                      | Galmet Bufor                                                                                                                          |     |        |           | 0,000               |
|     | 33352744<br>02078    | Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor                                                                      | buc | 1,0000 | 8 779,86  | 8 779,860           |
| 102 | Pretul<br>firmei     | Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149В 1802                                                               | buc |        |           | 1 203,470<br>0,000  |
|     | 33344020<br>79       | Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149В 1802                                                               | buc | 1,0000 | 1 203,47  | 1 203,470           |
| 103 | Pretul<br>firmei     | Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия                                                     | buc |        |           | 2 636,290<br>0,000  |
|     | 33332741<br>21150    | Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия                                                     | buc | 1,0000 | 2 636,29  | 2 636,290           |
| 104 | Pretul<br>firmei     | Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"                                                                        | buc |        |           | 172,000<br>0,000    |
|     | 33337527<br>44010157 | Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"                                                                        | buc | 1,0000 | 172,00    | 172,000             |
| 105 | Pretul<br>firmei     | Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария                              | buc |        |           | 1 504,800<br>0,000  |
|     | 33327440<br>21020    | Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария                              | buc | 1,0000 | 1 504,80  | 1 504,800           |
| 106 | Pretul<br>firmei     | Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"                                                                                     | buc |        |           | 10 580,420<br>0,000 |
|     | 33352741<br>21521    | Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"                                                                                     | buc | 1,0000 | 10 580,42 | 10 580,420          |
| 107 | Pretul<br>firmei     | Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час Anticall-medium                                                           | buc |        |           | 712,880<br>0,000    |
|     | 33527440<br>10638    | Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"                                                         | buc | 1,0000 | 712,88    | 712,880             |
| 108 | Pretul<br>firmei     | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Вм. (1 рабочий, 1 резервный) VA35/120 ДАВ Италия | buc |        |           | 1 498,600<br>0,000  |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                | 4   | 5      | 6         | 7                   |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------------|
|     | 33527440<br>2635    | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Bm. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия  | buc | 1,0000 | 1 498,60  | 1 498,600           |
| 109 | Pretul<br>firmei    | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1рабочий 1резервный) VA25 ДАВ Италия | buc |        |           | 4 322,400<br>0,000  |
|     | 33327440<br>2625    | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия     | buc | 1,0000 | 4 322,40  | 4 322,400           |
| 110 | Pretul<br>firmei    | Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия              | buc |        |           | 10 833,690<br>0,000 |
|     | 33352740<br>50825   | Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия              | buc | 1,0000 | 10 833,69 | 10 833,690          |
| 111 | Pretul<br>firmei    | Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия                                           | buc |        |           | 600,000<br>0,000    |
|     | 33337527<br>4123820 | Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия                                           | buc | 1,0000 | 600,00    | 600,000             |
| 112 | Petul<br>firmei     | Тележка для подачи топлива к топке                                                                                               | buc |        |           | 388,000<br>0,000    |
|     | 33331258<br>251032  | Тележка для подачи топлива к топке                                                                                               | buc | 1,0000 | 388,00    | 388,000             |
| 113 | Pretul<br>firmei    | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4                                                                                            | buc |        |           | 298,000<br>0,000    |
|     | 33321300<br>507     | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4                                                                                            | buc | 1,0000 | 298,00    | 298,000             |
| 114 | Pretul<br>firmei    | Огнетушитель пенный ОХП-10                                                                                                       | buc |        |           | 248,000<br>0,000    |
|     | 33313005<br>070     | Огнетушитель пенный ОХП-10                                                                                                       | buc | 1,0000 | 248,00    | 248,000             |
| 115 | Pretul<br>firmei    | Огнетушитель порошковый ОП-1                                                                                                     | buc |        |           | 256,000<br>0,000    |
|     | 33330050<br>71      | Огнетушитель порошковый ОП-1                                                                                                     | buc | 1,0000 | 256,00    | 256,000             |
| 116 | Pretul              | Лопата                                                                                                                           | buc |        |           | 36,000              |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6         | 7                   |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------------|
|     | firmei               |                                                                                                                                                                         |     |        |           | 0,000               |
|     | 33313005<br>081      | Лопата                                                                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 36,00     | 36,000              |
| 117 | Pretul<br>firmei     | Ящик с песком емк. 0,5м3                                                                                                                                                | buc |        |           | 812,000<br>0,000    |
|     | 33331300<br>5091     | Ящик с песком емк. 0,5м3                                                                                                                                                | buc | 1,0000 | 812,00    | 812,000             |
| 118 | Pretul<br>firmei     | Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением D=40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"                  | buc |        |           | 20 888,670<br>0,000 |
|     | 23338752<br>74123640 | Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"                   | buc | 1,0000 | 20 888,67 | 20 888,670          |
| 119 | Pretul<br>firmei     | Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер D=40mm -1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт | buc |        |           | 12 608,550<br>0,000 |
|     | 33375274<br>123855   | Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт     | buc | 1,0000 | 12 608,55 | 12 608,550          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 12**  
**Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare**

**Valoarea de deviz 304 486 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                       | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b><br><b>1.1. Трубопроводная арматура</b>                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | ID05A                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж   | buc  | 2,000                                 | 1 852,426<br>25,200                   | 3 704,852<br>50,400    |
| 2      | ID05A                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1 | buc  | 1,000                                 | 204,486<br>25,200                     | 204,486<br>25,200      |
| 3      | ID05A                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж1 | buc  | 1,000                                 | 156,076<br>25,200                     | 156,076<br>25,200      |
| 4      | ID05B                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п    | buc  | 9,000                                 | 650,490<br>31,500                     | 5 854,410<br>283,500   |
| 5      | ID05B                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de                                                                                                           | buc  | 8,000                                 | 572,090                               | 4 576,720              |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5      | 6                   | 7                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------|----------------------|
|    |       | incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm;Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                                                                                               |     |        | 31,500              | 252,000              |
| 6  | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                  | buc | 4,000  | 403,336<br>25,200   | 1 613,344<br>100,800 |
| 7  | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1                         | buc | 1,000  | 183,336<br>25,200   | 183,336<br>25,200    |
| 8  | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                 | buc | 16,000 | 495,336<br>25,200   | 7 925,376<br>403,200 |
| 9  | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                   | buc | 5,000  | 463,336<br>25,200   | 2 316,680<br>126,000 |
| 10 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2                       | buc | 11,000 | 317,896<br>25,200   | 3 496,856<br>277,200 |
| 11 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2                                          | buc | 19,000 | 135,364<br>6,300    | 2 571,916<br>119,700 |
| 12 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1";Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) | buc | 2,000  | 635,694<br>6,300    | 1 271,388<br>12,600  |
| 13 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm; Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п                                    | buc | 1,000  | 1 979,276<br>25,200 | 1 979,276<br>25,200  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6                   | 7                    |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------|----------------------|
| 14 | ID05A  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)        | buc | 4,000 | 1 966,696<br>25,200 | 7 866,784<br>100,800 |
| 15 | ID05A  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2        | buc | 1,000 | 400,536<br>25,200   | 400,536<br>25,200    |
| 16 | ID05A  | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm; Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2       | buc | 3,000 | 239,336<br>25,200   | 718,008<br>75,600    |
| 17 | ID04A  | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"; Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2                   | buc | 3,000 | 119,364<br>6,300    | 358,092<br>18,900    |
| 18 | IA20A  | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal ;Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж                                                                       | buc | 5,000 | 659,544<br>10,500   | 3 297,720<br>52,500  |
| 19 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;Антивибрационная вставка фланц. d40мм, тип ZKB Danfoss  | buc | 8,000 | 558,944<br>37,380   | 4 471,552<br>299,040 |
| 20 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm;Антивибрационная вставка фланц. d32мм, тип ZKB Danfoss   | buc | 2,000 | 434,944<br>37,380   | 869,888<br>74,760    |
| 21 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Антивибрационная вставка фланц. d25мм, тип ZKT Danfoss | buc | 4,000 | 394,944<br>37,380   | 1 579,776<br>149,520 |
| 22 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss         | buc | 4,000 | 381,344<br>37,380   | 1 525,376<br>149,520 |
| 23 | IA20A  | Supapa de siguranta, montata prin                                                                                                                                                         | buc | 1,000 | 6 723,544           | 6 723,544            |



| 1                                    | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6                 | 7                    |
|--------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|----------------------|
|                                      |         | insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1";Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 d20мм                                                                                                                                                                              |     |        | 10,500            | 10,500               |
| 24                                   | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm ;Автоматический воздухоотводчик d10мм типа MATIC Danfoss                                                                                                                       | buc | 5,000  | 151,400<br>4,200  | 757,000<br>21,000    |
| <b>Total Трубопроводная арматура</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |                   | <b>64 422,992</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |                   | <b>2 703,540</b>     |
|                                      |         | <b>1.2. Трубопроводы системы отопления</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                   |                      |
| 25                                   | IC12A   | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91* | m   | 24,000 | 107,874<br>34,440 | 2 588,985<br>826,560 |
| 26                                   | IC12A   | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*   | m   | 8,000  | 93,837<br>34,440  | 750,695<br>275,520   |
| 27                                   | IC11E   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*                                                  | m   | 4,000  | 74,781<br>26,040  | 299,126<br>104,160   |
| 28                                   | IC11D   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d. 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*                                              | m   | 10,000 | 64,650<br>23,520  | 646,504<br>235,200   |
| 29                                   | IC11C   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru                                                                                                                                          | m   | 30,000 | 51,291<br>20,160  | 1 538,729<br>604,800 |

| 1                                           | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5      | 6                | 7                  |
|---------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------------|--------------------|
|                                             |        | cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul d 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91*                                                                                                                                                          |    |        |                  |                    |
| 30                                          | IC11C  | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d.. 18x2,0mm , ГОСТ 10704-91* | m  | 2,000  | 47,099<br>20,160 | 94,198<br>40,320   |
| 31                                          | IE06A  | Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"                                                                                                    | m  | 32,000 | 7,420<br>4,620   | 237,440<br>147,840 |
| 32                                          | IE06B  | Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"                                                                                                      | m  | 46,000 | 10,220<br>6,300  | 470,120<br>289,800 |
| 33                                          | IE07A  | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                                                                   | m  | 32,000 | 6,020<br>3,780   | 192,640<br>120,960 |
| 34                                          | IE07B  | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"                                                                               | m  | 46,000 | 8,820<br>5,460   | 405,720<br>251,160 |
| 35                                          | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic,un strat grund ГФ-21 , stratul 1si 2 straturi de emai БТ-177 I                                                                       | m2 | 10,800 | 80,763<br>57,960 | 872,236<br>625,968 |
| <b>Total Трубопроводы системы отопления</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |                  | <b>8 096,393</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |                  | <b>3 522,288</b>   |
|                                             |        | <b>1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения</b>                                                                                                                                                                                       |    |        |                  |                    |
| 36                                          | IC11C  | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*       | m  | 10,000 | 50,621<br>20,160 | 506,211<br>201,600 |
| 37                                          | IC11C  | Teava din otel neagra sudata                                                                                                                                                                                                                      | m  | 8,000  | 43,475           | 347,804            |

| 1                                                            | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                    | 7                    |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|----------------------|
|                                                              |         | longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75* |     |        | 20,160               | 161,280              |
| 38                                                           | IE06A   | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"                                                                | m   | 18,000 | 7,420<br>4,620       | 133,560<br>83,160    |
| 39                                                           | IE07A   | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                              | m   | 18,000 | 6,020<br>3,780       | 108,360<br>68,040    |
| 40                                                           | IzA06D  | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic, un strat grund ГФ-21, stratul 1 si 2 straturi de emai БТ-177 I                                  | m2  | 2,160  | 80,768<br>57,964     | 174,459<br>125,202   |
| <b>Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения</b> |         |                                                                                                                                                                                                               |     |        |                      | <b>1 270,394</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                      |         |                                                                                                                                                                                                               |     |        |                      | <b>639,282</b>       |
|                                                              |         | <b>1.4. Распределительная гребенка</b>                                                                                                                                                                        |     |        |                      |                      |
| 41                                                           | IC46B   | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L =850мм (труба ст. d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)                                           | buc | 1,000  | 2 126,740<br>210,000 | 2 126,740<br>210,000 |
| 42                                                           | IC46B   | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, Распределительная гребенка обратной сетевой воды d100мм, L =1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)                                         | buc | 1,000  | 2 426,740<br>210,000 | 2 426,740<br>210,000 |
| <b>Total Распределительная гребенка</b>                      |         |                                                                                                                                                                                                               |     |        |                      | <b>4 553,480</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                      |         |                                                                                                                                                                                                               |     |        |                      | <b>420,000</b>       |
|                                                              |         | <b>1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов</b>                                                                                                                                                   |     |        |                      |                      |
| 43                                                           | TfA09A1 | Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratean la o inaltime                                                                                            | kg  | 3,000  | 22,371<br>2,520      | 67,112<br>7,560      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6               | 7                    |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|----------------------|
|    |         | de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata ;Подвеска                                                                                                                             |     |        |                 |                      |
| 44 | 0       | Подвеска для трубопровода для d 50мм                                                                                                                                               | buc | 1,000  | 14,200<br>0,000 | 14,200<br>0,000      |
| 45 | TfA09A1 | Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata ;Опоры             | kg  | 5,760  | 22,380<br>2,523 | 128,908<br>14,532    |
| 46 | 0       | Опора подвижная ОПБ-1/273                                                                                                                                                          | buc | 2,000  | 28,330<br>0,000 | 56,660<br>0,000      |
| 47 | 0       | Опора подвижная ОПБ-1/57                                                                                                                                                           | buc | 8,000  | 23,670<br>0,000 | 189,360<br>0,000     |
| 48 | 0       | Опора подвижная ОПБ-1/45                                                                                                                                                           | buc | 4,000  | 23,330<br>0,000 | 93,320<br>0,000      |
| 49 | 0       | Опора подвижная ОПБ-1/32                                                                                                                                                           | buc | 10,000 | 22,170<br>0,000 | 221,700<br>0,000     |
| 50 | 0       | Опора подвижная ОПБ-1/25                                                                                                                                                           | buc | 14,000 | 19,800<br>0,000 | 277,200<br>0,000     |
| 51 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 32x32x4       | kg  | 35,000 | 21,474<br>8,660 | 751,577<br>303,100   |
| 52 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Cornier 45x45x4      | kg  | 50,000 | 21,474<br>8,660 | 1 073,682<br>433,000 |
| 53 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.10 mm  | kg  | 20,000 | 20,274<br>8,660 | 405,473<br>173,200   |
| 54 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton;; Otel rotund d.12 mm | kg  | 15,000 | 20,274<br>8,660 | 304,105<br>129,900   |

| 1                                                            | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6                    | 7                    |
|--------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------------------|----------------------|
| 55                                                           | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Otel rotund d.14 mm                                                                                                                                                         | kg | 30,000 | 21,474<br>8,660      | 644,209<br>259,800   |
| 56                                                           | CN29A   | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale hanelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual                                                                                                       | t  | 0,159  | 735,447<br>449,321   | 116,936<br>71,442    |
| <b>Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                      | <b>4 344,442</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                      | <b>1 392,534</b>     |
|                                                              |         | <b>1.6. Теплоизоляционные материалы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |                      |                      |
| 57                                                           | IzH07A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv; Vata minerala M 75 gr. 60мм с покрытием из стали | m2 | 0,702  | 97,419<br>27,581     | 68,388<br>19,362     |
| 58                                                           | IzH40B  | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm ;с покрытием из стали                                                                                                                                                                                                          | m3 | 0,760  | 1 732,830<br>445,471 | 1 316,951<br>338,558 |
| 59                                                           | IzH05A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм | m2 | 18,620 | 106,796<br>44,520    | 1 988,539<br>828,954 |
| 60                                                           | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare                                                                                  | m2 | 25,900 | 71,927<br>22,134     | 1 862,910<br>573,258 |
| 61                                                           | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 25,900 | 48,066               | 1 244,922            |

| 1                                                  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                       | 7                   |
|----------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------------|---------------------|
|                                                    |        | aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare |     |       | 42,126                  | 1 091,076           |
| <b>Total</b><br><b>Теплоизоляционные материалы</b> |        |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                         | <b>6 481,710</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                            |        |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                         | <b>2 851,208</b>    |
|                                                    |        | <b>1.7. Газоходы</b>                                                                                                                                                                                       |     |       |                         |                     |
| 62                                                 | CL16B  | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum;Газоходы                                                                               | t   | 0,020 | 16 604,650<br>2 884,000 | 332,093<br>57,680   |
| 63                                                 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma                                                           | m2  | 0,780 | 4,991<br>4,631          | 3,893<br>3,612      |
| 64                                                 | IzA12A | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                      | m2  | 0,780 | 5,537<br>3,338          | 4,319<br>2,604      |
| 65                                                 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic un strat grund ФЛ-086 stratul 1. si 2 straturi de emai БТ-177 Exterior                        | m2  | 0,400 | 81,250<br>57,960        | 32,500<br>23,184    |
| 66                                                 | IzA06A | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de emai PF 837I) interior                                                      | m2  | 0,300 | 100,293<br>78,540       | 30,088<br>23,562    |
| <b>Total Газоходы</b>                              |        |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                         | <b>402,893</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                            |        |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                         | <b>110,642</b>      |
|                                                    |        | <b>1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией</b>                                                                                                                  |     |       |                         |                     |
| 67                                                 | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm ; Racord la 90grd. d.250 mm Practico 39CP0825                         | buc | 1,000 | 2 229,600<br>29,400     | 2 229,600<br>29,400 |
| 68                                                 | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de                                                                                                                                                                     | buc | 1,000 | 2 285,800               | 2 285,800           |

| 1                                                                                          | 2      | 3                                                                                                                                                                                      | 4       | 5     | 6                   | 7                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------|-----------------------|
|                                                                                            |        | imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Suport mural cu racord condens d.250 PRATICO 39SP1425                                  |         |       | 29,400              | 29,400                |
| 69                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Element vizitare d.250 D.P.39CP0025             | buc     | 1,000 | 3 246,060<br>29,400 | 3 246,060<br>29,400   |
| 70                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Element liniar 1 MT d.250 PRATICO 39CP0125      | buc     | 6,000 | 1 929,730<br>29,400 | 11 578,380<br>176,400 |
| 71                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Reductie din inox pentru cos de fum 39DP0933    | buc     | 1,000 | 1 482,100<br>29,400 | 1 482,100<br>29,400   |
| 72                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Palarie simpla D.200 PRATICO 39CP0620           | buc     | 1,000 | 1 595,730<br>29,400 | 1 595,730<br>29,400   |
| 73                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - Suport mural intermediar d.250 PRATICO 39SM1425 | buc     | 1,000 | 2 807,600<br>29,400 | 2 807,600<br>29,400   |
| 74                                                                                         | TfE04F | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 Element fixeare perete cos d.250       | buc     | 3,000 | 618,070<br>29,400   | 1 854,210<br>88,200   |
| <b>Total Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией</b> |        |                                                                                                                                                                                        |         |       |                     | <b>27 079,480</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                                    |        |                                                                                                                                                                                        |         |       |                     | <b>441,000</b>        |
|                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                        |         |       |                     |                       |
| Total                                                                                      |        |                                                                                                                                                                                        | lei     |       |                     | 116 651,784           |
| Asigurari sociale                                                                          |        |                                                                                                                                                                                        | 22,50 % |       |                     | 2 718,111             |
| Transportarea materialelor                                                                 |        |                                                                                                                                                                                        | 3,00 %  |       |                     | 3 118,997             |

| 1                                   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4        | 5     | 6                      | 7                      |
|-------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------------|------------------------|
|                                     |       | Total                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |       |                        | 122 488,892            |
|                                     |       | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                                  | 5,00 %   |       |                        | 6 124,445              |
|                                     |       | Total                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |       |                        | 128 613,337            |
|                                     |       | Beneficiu                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00 %   |       |                        | 2 572,267              |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                        | <b>131 185,604</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>             |       |                                                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                        | <b>12 080,494</b>      |
|                                     |       | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                         |          |       |                        |                        |
|                                     |       | <b>2.1. Оборудование</b>                                                                                                                                                                                                                             |          |       |                        |                        |
| 75                                  | IA13C | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 - 210 kw; Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=75 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" Polonia | buc      | 1,000 | 3 156,660<br>2 940,000 | 3 156,660<br>2 940,000 |
| 76                                  | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды MX 12 "BIRAL"                                                                                      | buc      | 2,000 | 236,296<br>92,400      | 472,592<br>184,800     |
| 77                                  | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv; Насос сетевой воды A14-2 "DAB"                                                                                       | buc      | 2,000 | 236,296<br>92,400      | 472,592<br>184,800     |
| 78                                  | IA17C | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л                                                                                                                         | buc      | 1,000 | 260,380<br>147,000     | 260,380<br>147,000     |
| 79                                  | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 50 mm Danfoss 149B 1802                                                                                                                  | buc      | 1,000 | 226,240<br>222,600     | 226,240<br>222,600     |
| 80                                  | IA32A | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l; Бак расширительный напорный V=150л                                                                                                                                            | buc      | 1,000 | 94,520<br>42,000       | 94,520<br>42,000       |
| 81                                  | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801                                                                                                                  | buc      | 1,000 | 226,240<br>222,600     | 226,240<br>222,600     |
| 82                                  | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий                                                                                                         | buc      | 2,000 | 236,296<br>92,400      | 472,592<br>184,800     |



| 1                         | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6                  | 7                  |
|---------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|--------------------|
|                           |          | насос MX 10-2"BIRAL"                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                    |                    |
| 83                        | IA39D.F1 | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"                                                                                                                                           | buc | 1,000 | 239,080<br>201,600 | 239,080<br>201,600 |
| 84                        | IA39D.F  | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1...5 м3/час"Anticall-mini" )                                                                                                                   | buc | 1,000 | 239,080<br>201,600 | 239,080<br>201,600 |
| 85                        | IA38A    | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120                                                                                     | buc | 2,000 | 236,296<br>92,400  | 472,592<br>184,800 |
| 86                        | IA38A    | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv ;Насос циркуляционный VA 25                                                                                     | buc | 2,000 | 236,296<br>92,400  | 472,592<br>184,800 |
| 87                        | IA17A    | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv; Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICС 209 АРТ                                                                                  | buc | 1,000 | 195,840<br>96,600  | 195,840<br>96,600  |
| 88                        | IA32A    | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Varem " )                                                                                                                          | buc | 1,000 | 94,520<br>42,000   | 94,520<br>42,000   |
| 89                        | ID03C    | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm. Трехходовой седельный клапан ф40, Kvmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss") | buc | 1,000 | 217,420<br>67,200  | 217,420<br>67,200  |
| 90                        | AcB09A   | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor                                                                                                                                                                                       | buc | 1,000 | 201,099<br>183,120 | 201,099<br>183,120 |
| <b>Total Оборудование</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                |     |       |                    | <b>7 514,039</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>   |          |                                                                                                                                                                                                                                                |     |       |                    | <b>5 290,320</b>   |
|                           |          | <b>2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:</b>                                                                                                                                                                       |     |       |                    |                    |

| 1                                                                                                        | 2            | 3                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                  | 7                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|------------------------|
| 91                                                                                                       | 11-02-022-04 | Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультрозвуковой дебитометр d.40mm | set | 1,000  | 118,830<br>111,240 | 118,830<br>111,240     |
| 92                                                                                                       | 11-02-002-02 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5;Панель учета тепловой энергии Sharky 775                                                                                                 | buc | 1,000  | 112,734<br>110,880 | 112,734<br>110,880     |
| 93                                                                                                       | 11-03-011-01 | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I Комплект датчиков температуры                                                                | set | 2,000  | 232,912<br>161,640 | 465,824<br>323,280     |
| <b>Total Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:</b><br><br><b>Incluziv salariu</b> |              |                                                                                                                                                                                                          |     |        |                    | 697,388<br><br>545,400 |
|                                                                                                          |              | <b>2.3. Закладные детали для установки КИПиА</b>                                                                                                                                                         |     |        |                    |                        |
| 94                                                                                                       | IA18J        | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87                                                | buc | 2,000  | 49,158<br>23,100   | 98,316<br>46,200       |
| 95                                                                                                       | IA18J        | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87                                                | buc | 5,000  | 49,158<br>23,100   | 245,789<br>115,500     |
| 96                                                                                                       | IA18J        | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)                         | buc | 9,000  | 49,158<br>23,100   | 442,420<br>207,900     |
| 97                                                                                                       | IA18J        | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi; Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)                        | buc | 18,000 | 49,158<br>23,100   | 884,840<br>415,800     |
| <b>Total Закладные детали для установки КИПиА</b>                                                        |              |                                                                                                                                                                                                          |     |        |                    | 1 671,365              |

| 1                             | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4   | 5          | 6                   | 7                   |
|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------|---------------------|
| Incluziv salariu              |               |                                                                                                                                                                       |     |            |                     | 785,400             |
|                               |               |                                                                                                                                                                       |     |            |                     |                     |
| Total                         |               | lei                                                                                                                                                                   |     | 9 882,792  |                     |                     |
| Asigurari sociale si medicale |               | 22,50 %                                                                                                                                                               |     | 1 489,752  |                     |                     |
| Total                         |               | 100,00 +                                                                                                                                                              |     | 11 372,544 |                     |                     |
| Cheltuieli de transport       |               | 3,00 %                                                                                                                                                                |     | 94,191     |                     |                     |
| Total                         |               | 100,00 +                                                                                                                                                              |     | 11 466,735 |                     |                     |
| Cheltuieli de regie           |               | 12,00 %                                                                                                                                                               |     | 794,534    |                     |                     |
| Total                         |               | 100,00 +                                                                                                                                                              |     | 12 261,269 |                     |                     |
| Beneficiu                     |               | 2,00 %                                                                                                                                                                |     | 245,226    |                     |                     |
| Total Lucrari de montare      |               |                                                                                                                                                                       |     |            |                     | 12 506,495          |
| Incluziv salariu              |               |                                                                                                                                                                       |     |            |                     | 6 621,120           |
|                               |               | 3. Valoarea utilajului                                                                                                                                                |     |            |                     |                     |
| 98                            | Pretul firmei | Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU "Galmet" POLONIA | buc | 1,000      | 39 800,440<br>0,000 | 39 800,440<br>0,000 |
| 99                            | Pretul firmei | Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Hр=2.1 м; с электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 12-1 "BIRAL" Швейцария                 | buc | 2,000      | 3 505,010<br>0,000  | 7 010,020<br>0,000  |
| 100                           | Pretul firmei | Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия                         | buc | 2,000      | 8 796,860<br>0,000  | 17 593,720<br>0,000 |
| 101                           | Pretul firmei | Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor                                                                                                      | buc | 2,000      | 8 779,860<br>0,000  | 17 559,720<br>0,000 |
| 102                           | Pretul firmei | Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149B 1802                                                                                               | buc | 1,000      | 1 203,470<br>0,000  | 1 203,470<br>0,000  |
| 103                           | Pretul firmei | Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия                                                                                     | buc | 1,000      | 2 636,290<br>0,000  | 2 636,290<br>0,000  |
| 104                           | Pretul firmei | Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"                                                                                                         | buc | 1,000      | 172,000<br>0,000    | 172,000<br>0,000    |
| 105                           | Pretul firmei | Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX                                                                                      | buc | 2,000      | 1 504,800<br>0,000  | 3 009,600<br>0,000  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                     | 4   | 5     | 6                   | 7                   |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------|---------------------|
|     |               | 10-2, "BIRAL" Швейцария                                                                                                               |     |       |                     |                     |
| 106 | Pretul firmei | Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"                                                                                     | buc | 1,000 | 10 580,420<br>0,000 | 10 580,420<br>0,000 |
| 107 | Pretul firmei | Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час Anticall-medium                                                           | buc | 1,000 | 712,880<br>0,000    | 712,880<br>0,000    |
| 108 | Pretul firmei | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Bm. (1 рабочий, 1 резервный) VA35/120 ДАВ Италия | buc | 2,000 | 1 498,600<br>0,000  | 2 997,200<br>0,000  |
| 109 | Pretul firmei | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1рабочий 1резервный) VA25 ДАВ Италия      | buc | 2,000 | 4 322,400<br>0,000  | 8 644,800<br>0,000  |
| 110 | Pretul firmei | Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия                   | buc | 1,000 | 10 833,690<br>0,000 | 10 833,690<br>0,000 |
| 111 | Pretul firmei | Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия                                                | buc | 1,000 | 600,000<br>0,000    | 600,000<br>0,000    |
| 112 | Petul firmei  | Тележка для подачи топлива к топке                                                                                                    | buc | 1,000 | 388,000<br>0,000    | 388,000<br>0,000    |
| 113 | Pretul firmei | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4                                                                                                 | buc | 1,000 | 298,000<br>0,000    | 298,000<br>0,000    |
| 114 | Pretul firmei | Огнетушитель пенный ОХП-10                                                                                                            | buc | 1,000 | 248,000<br>0,000    | 248,000<br>0,000    |
| 115 | Pretul firmei | Огнетушитель порошковый ОП-1                                                                                                          | buc | 1,000 | 256,000<br>0,000    | 256,000<br>0,000    |
| 116 | Pretul firmei | Лопата                                                                                                                                | buc | 1,000 | 36,000<br>0,000     | 36,000<br>0,000     |
| 117 | Pretul firmei | Ящик с песком емк. 0,5м3                                                                                                              | buc | 1,000 | 812,000<br>0,000    | 812,000<br>0,000    |

| 1                                   | 2             | 3                                                                                                                                                                       | 4      | 5     | 6                                      | 7                                      |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 118                                 | Pretul firmei | Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением D=40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"                  | buc    | 1,000 | <div>20 888,670</div> <div>0,000</div> | <div>20 888,670</div> <div>0,000</div> |
| 119                                 | Pretul firmei | Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультрозвуковой дебитомер D=40mm -1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт | buc    | 1,000 | <div>12 608,550</div> <div>0,000</div> | <div>12 608,550</div> <div>0,000</div> |
|                                     |               |                                                                                                                                                                         |        |       |                                        |                                        |
| Total                               |               |                                                                                                                                                                         | lei    |       | 158 889,470                            |                                        |
| Cheltuieli depozitare-achizitionare |               |                                                                                                                                                                         | 1,20 % |       | 1 906,674                              |                                        |
| Total Valoarea utilajului           |               |                                                                                                                                                                         |        |       | 160 796,144                            |                                        |
| Incluziv salariu                    |               |                                                                                                                                                                         |        |       | 0,000                                  |                                        |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**304 486**  
**18 704**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 12**  
**Bloc administrativ. Centrala termica.Termoficare**

**Valoarea de deviz 304 486 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 12: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                                   |       |         |       |               |
|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-------|---------|-------|---------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor                          | h-om  | 15,150  | 36,00 | 545,400       |
| 2.                    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                 | h-om  | 20,198  | 42,00 | 848,316       |
| 3.                    | 7134050013250 | Izolator                          | h-om  | 7,167   | 42,00 | 301,014       |
| 4.                    | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala     | h-om  | 8,400   | 42,00 | 352,800       |
| 5.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze      | h-om  | 276,250 | 42,00 | 11 602,500    |
| 6.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze      | h-om. | 3,600   | 42,00 | 151,200       |
| 7.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa         | h-om  | 16,020  | 42,00 | 672,840       |
| 8.                    | 7136080025000 | Montator conducte                 | h-om  | 2,100   | 42,00 | 88,200        |
| 9.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                   | h-om  | 20,699  | 42,00 | 869,358       |
| 10.                   | 7141020013400 | Vopsitor industrial               | h-om  | 0,148   | 42,00 | 6,216         |
| 11.                   | 7212030022700 | Sudor                             | h-om  | 2,813   | 42,00 | 118,146       |
| 12.                   | 7213050013100 | Tinichigiu                        | h-om  | 39,627  | 42,00 | 1 664,334     |
| 13.                   | 7214240021800 | Lacatus mecanic                   | h-om  | 0,263   | 42,00 | 11,046        |
| 14.                   | 7214240021810 | Lacatus CM                        | h-om  | 28,780  | 42,00 | 1 208,760     |
| 15.                   | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om  | 4,360   | 42,00 | 183,120       |
| 16.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat              | h-om  | 1,444   | 26,00 | 37,544        |
| 17.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM             | h-om  | 1,570   | 26,00 | 40,820        |
| <b>Total manopera</b> |               |                                   |       |         |       | <b>18 704</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                                        |    |       |          |         |
|----|---------------|--------------------------------------------------------|----|-------|----------|---------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                               | kg | 2,250 | 1,20     | 2,700   |
| 2. | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm    | kg | 0,047 | 18,00    | 0,846   |
| 3. | 1012037       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm    | kg | 0,728 | 18,00    | 13,104  |
| 4. | 1012038       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm   | kg | 0,403 | 18,00    | 7,254   |
| 5. | 1012206221    | Rulou de pinza perforata "HPST"-5 c покрытием из стали | m3 | 0,806 | 1 200,00 | 967,200 |
| 6. | 1019892       | Garnituri din paronit                                  | kg | 0,045 | 24,00    | 1,080   |
| 7. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                          | kg | 0,675 | 22,00    | 14,850  |

|     |                      |                                                                                                                                                        |     |        |           |            |
|-----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 8.  | 1542126108945        | Ulei de in sicativat                                                                                                                                   | kg  | 1,315  | 16,00     | 21,040     |
| 9.  | 17113173060125       | Опора подвижная ОПБ-1/25                                                                                                                               | buc | 14,000 | 19,80     | 277,200    |
| 10. | 17113173060132       | Опора подвижная ОПБ-1/32                                                                                                                               | buc | 10,000 | 22,17     | 221,700    |
| 11. | 17113173060145       | Опора подвижная ОПБ-1/45                                                                                                                               | buc | 4,000  | 23,33     | 93,320     |
| 12. | 17113173060157       | Опора подвижная ОПБ-1/57                                                                                                                               | buc | 8,000  | 23,67     | 189,360    |
| 13. | 17113173060273       | Опора подвижная ОПБ-1/273                                                                                                                              | buc | 2,000  | 28,33     | 56,660     |
| 14. | 1711317306661        | Bumbac de sters                                                                                                                                        | kg  | 1,542  | 2,00      | 3,084      |
| 15. | 1714227322940        | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg  | 1,020  | 24,00     | 24,480     |
| 16. | 2112517330399        | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                 | kg  | 0,400  | 24,00     | 9,600      |
| 17. | 22230600050          | Подвеска для трубопровода для d 50мм                                                                                                                   | buc | 1,000  | 14,20     | 14,200     |
| 18. | 2320116200573        | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                               | kg  | 1,500  | 15,20     | 22,800     |
| 19. | 2320146200755        | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                   | l   | 0,088  | 14,17     | 1,247      |
| 20. | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                           | kg  | 1,366  | 16,00     | 21,856     |
| 21. | 2320186201101        | Ulei mineral ars                                                                                                                                       | kg  | 0,600  | 17,00     | 10,200     |
| 22. | 2320316202480        | Vaselina tehnica naturala                                                                                                                              | kg  | 0,515  | 34,67     | 17,855     |
| 23. | 23338752741236<br>40 | Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss" | buc | 1,000  | 20 888,67 | 20 888,670 |
| 24. | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                              | m3  | 16,726 | 10,80     | 180,641    |
| 25. | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                | kg  | 44,006 | 28,00     | 1 232,168  |
| 26. | 2414126109781        | Toluen                                                                                                                                                 | kg  | 0,094  | 14,20     | 1,335      |
| 27. | 2430116102           | Email alchidic BT 177 I                                                                                                                                | kg  | 4,860  | 35,80     | 173,988    |
| 28. | 24301161041          | Email alchidic BT 177 I                                                                                                                                | kg  | 0,972  | 35,80     | 34,798     |
| 29. | 2430116104213        | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                                                                                                     | kg  | 0,731  | 24,00     | 17,544     |
| 30. | 2430116122           | Email alchidic BT177                                                                                                                                   | kg  | 0,180  | 35,80     | 6,444      |
| 31. | 243011613            | Email PF837                                                                                                                                            | kg  | 0,135  | 32,00     | 4,320      |
| 32. | 2430126100338        | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg  | 2,076  | 22,00     | 45,672     |
| 33. | 2430226100814        | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                           | kg  | 0,045  | 16,00     | 0,720      |
| 34. | 2430226101258        | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80                                                                                                                | kg  | 0,045  | 16,00     | 0,720      |
| 35. | 2430226101755        | Grund pe baza de rasini alchidice                                                                                                                      | kg  | 0,843  | 12,00     | 10,116     |
| 36. | 2430226109260        | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                             | kg  | 0,562  | 16,00     | 8,992      |
| 37. | 2430226109420        | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                   | kg  | 0,016  | 16,00     | 0,256      |
| 38. | 2430226109444        | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                | kg  | 1,049  | 16,00     | 16,784     |
| 39. | 243022612            | Grund FL 086                                                                                                                                           | kg  | 0,060  | 32,00     | 1,920      |
| 40. | 24302261220081<br>4  | Grund GF21                                                                                                                                             | kg  | 1,944  | 28,80     | 55,987     |
| 41. | 2513206622020        | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                         | kg  | 4,985  | 12,00     | 59,820     |
| 42. | 2513206622159        | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                        | kg  | 1,640  | 12,00     | 19,680     |
| 43. | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                          | buc | 18,180 | 8,40      | 152,712    |
| 44. | 25212162             | Teava din otel d.25x2,5мм , ГОСТ 10704-91*                                                                                                             | m   | 30,450 | 28,33     | 862,649    |
| 45. | 2521216701           | Teava din otel d. 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*                                                                                                            | m   | 8,120  | 52,50     | 426,300    |
| 46. | 2521216701000        | Teava din otel                                                                                                                                         | m   | 6,000  | 22,80     | 136,800    |
| 47. | 252121670102         | Teava din otel d.57 x 3,0 mm, ГОСТ 10704-91*                                                                                                           | m   | 24,360 | 66,33     | 1 615,799  |
| 48. | 25212167011          | Teava din otel d. 18x2,0mm , ГОСТ 10704-91*                                                                                                            | m   | 2,030  | 24,20     | 49,126     |
| 49. | 25212167012025       | Teava din otel , ф20x2,5мм, ГОСТ 3262-75*                                                                                                              | m   | 8,120  | 20,63     | 167,516    |
| 50. | 25212167012525       | Teava din otel , ф25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*                                                                                                              | m   | 10,150 | 27,67     | 280,851    |
| 51. | 2521216703333        | Teava din otel d. 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*                                                                                                             | m   | 10,150 | 37,40     | 379,610    |
| 52. | 2521216711           | Teava din otelde 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*                                                                                                               | m   | 4,060  | 44,17     | 179,330    |
| 53. | 25231567190022<br>2  | Element liniar 1 MT d.250 PRATICO 39CP0125                                                                                                             | buc | 6,000  | 1 900,33  | 11 401,980 |
| 54. | 25231567190033       | Element fixare perete cos d.250 39FM1425                                                                                                               | buc | 3,000  | 588,67    | 1 766,010  |

|     |                     |                                                                                                                                           |     |         |          |           |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
|     | 333                 |                                                                                                                                           |     |         |          |           |
| 55. | 25231567190055      | Suport mural cu racord condens d.250 PRATICO 39SP1425                                                                                     | buc | 1,000   | 2 256,40 | 2 256,400 |
| 56. | 25231567190078<br>8 | Suport mural intermediar d.250 PRATICO 39SM1425                                                                                           | buc | 1,000   | 2 778,20 | 2 778,200 |
| 57. | 252315671902        | Racord la 90grd. d.250 mm Pratico 39CP0825                                                                                                | buc | 1,000   | 2 200,20 | 2 200,200 |
| 58. | 2523156719044       | Palarie simpla D.200 PRATICO 39CP0620                                                                                                     | buc | 1,000   | 1 566,33 | 1 566,330 |
| 59. | 25231567193         | Element vizitare d.250 D.P.39CP0025                                                                                                       | buc | 1,000   | 3 216,66 | 3 216,660 |
| 60. | 2523156719355       | Reductie din inox pentru cos de fum 39DP0933                                                                                              | buc | 1,000   | 1 452,70 | 1 452,700 |
| 61. | 2524907304522       | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                 | buc | 0,500   | 32,00    | 16,000    |
| 62. | 2681116001329       | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                  | buc | 0,018   | 4,00     | 0,072     |
| 63. | 2681116001666       | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                           | buc | 10,000  | 3,60     | 36,000    |
| 64. | 268216233           | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte; Vata minerala M 75 gr. 60мм с покрытием из стали                           | m2  | 0,723   | 67,00    | 48,441    |
| 65. | 2682162611333       | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм | m2  | 19,179  | 54,00    | 1 035,666 |
| 66. | 2710403601301       | Tabla neagra sau zincata gr.0,5 mm                                                                                                        | kg  | 71,380  | 18,00    | 1 284,840 |
| 67. | 2710403615911       | Tabla groasa 10 x 1000                                                                                                                    | kg  | 0,260   | 18,00    | 4,680     |
| 68. | 2710602000614       | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                                                                                       | kg  | 0,320   | 9,06     | 2,899     |
| 69. | 2710703434783       | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                                                                 | kg  | 0,360   | 11,08    | 3,989     |
| 70. | 2722103305566       | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                    | m   | 10,200  | 19,80    | 201,960   |
| 71. | 2733103610000       | Tabla groasa                                                                                                                              | kg  | 21,000  | 12,00    | 252,000   |
| 72. | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                               | kg  | 1,500   | 13,00    | 19,500    |
| 73. | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                    | kg  | 0,352   | 13,00    | 4,576     |
| 74. | 2734113805578       | Sirma moale zincata D=1,25                                                                                                                | kg  | 0,861   | 13,00    | 11,193    |
| 75. | 2734113805762       | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                            | kg  | 1,223   | 13,00    | 15,899    |
| 76. | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                           | kg  | 0,870   | 13,00    | 11,310    |
| 77. | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                     | kg  | 2,484   | 13,00    | 32,292    |
| 78. | 2735725901259       | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                | kg  | 1,016   | 49,00    | 49,784    |
| 79. | 2735725903465       | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                        | kg  | 8,800   | 13,00    | 114,400   |
| 80. | 27752763091         | Confectii metalice inglobate in beton Otel rotund d.12 mm                                                                                 | kg  | 15,000  | 11,20    | 168,000   |
| 81. | 27752763092         | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                     | kg  | 30,000  | 12,40    | 372,000   |
| 82. | 27752763098186      | Confectii metalice inglobate in beton Cornier 45x45x4                                                                                     | kg  | 50,000  | 12,40    | 620,000   |
| 83. | 2775276309822       | Confectii metalice inglobate in beton Otel rotund d.10 mm                                                                                 | kg  | 20,000  | 11,20    | 224,000   |
| 84. | 27752763098861      | Confectii metalice inglobate in beton Cornier 32x32x4                                                                                     | kg  | 35,000  | 12,40    | 434,000   |
| 85. | 2811236829000       | Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj                                                                                             | buc | 1,030   | 0,00     | 0,000     |
| 86. | 2811236832390       | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                                 | buc | 7,000   | 12,00    | 84,000    |
| 87. | 28112368323901      | Burghiu cu cap widia                                                                                                                      | buc | 1,000   | 12,00    | 12,000    |
| 88. | 2873122005315       | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                  | kg  | 7,076   | 13,75    | 97,295    |
| 89. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                   | kg  | 0,970   | 49,00    | 47,530    |
| 90. | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                | buc | 72,000  | 0,27     | 19,440    |
| 91. | 2874115801148       | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                         | buc | 80,000  | 0,27     | 21,600    |
| 92. | 2874115818410       | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                   | buc | 544,000 | 0,32     | 174,080   |
| 93. | 2874115821708       | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8                                                                                                       | buc | 12,000  | 0,27     | 3,240     |
| 94. | 2874115827726       | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                               | buc | 9,000   | 1,30     | 11,700    |
| 95. | 28741158277261      | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                               | buc | 3,000   | 1,30     | 3,900     |
| 96. | 2874115840558       | Piulita hexag. M16                                                                                                                        | buc | 556,000 | 0,10     | 55,600    |



|      |                     |                                                                                                              |     |         |          |           |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 97.  | 2874115842760       | Piulita hexag. M12                                                                                           | buc | 80,000  | 0,10     | 8,000     |
| 98.  | 2874115893900       | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                        | buc | 569,800 | 0,27     | 153,846   |
| 99.  | 2874125881289       | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                     | buc | 80,000  | 0,20     | 16,000    |
| 100. | 2874125881344       | Saiba plata M 18                                                                                             | buc | 556,000 | 0,20     | 111,200   |
| 101. | 2875270000000       | Flansa plata pentru sudare                                                                                   | buc | 20,000  | 54,00    | 1 080,000 |
| 102. | 2875274021000       | Curba pentru sudura                                                                                          | buc | 4,800   | 12,00    | 57,600    |
| 103. | 2875274030000       | Racord olandez, U2                                                                                           | buc | 4,000   | 24,00    | 96,000    |
| 104. | 28752741102         | Piese de legatura;Антивибрационная вставка фланц. d32мм, тип ZKB Danfoss                                     | buc | 2,000   | 388,00   | 776,000   |
| 105. | 28752741103         | Piese de legatura;Антивибрационная вставка фланц. d40мм, тип ZKB Danfoss                                     | buc | 8,000   | 512,00   | 4 096,000 |
| 106. | 28752741105         | Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d20мм, Danfoss                                            | buc | 4,000   | 334,40   | 1 337,600 |
| 107. | 287527411132        | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                | buc | 1,000   | 333,20   | 333,200   |
| 108. | 2875274122000       | Racord olandez                                                                                               | buc | 3,000   | 28,00    | 84,000    |
| 109. | 28752741220001      | Racord olandez                                                                                               | buc | 1,000   | 28,00    | 28,000    |
| 110. | 287527414           | Piese de legatura; Антивибрационная вставка фланц. d25мм, тип ZKT Danfoss                                    | buc | 4,000   | 348,00   | 1 392,000 |
| 111. | 2875274201          | Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п                                                | buc | 9,000   | 566,40   | 5 097,600 |
| 112. | 2875274201600       | Robinet cu cer                                                                                               | buc | 1,000   | 56,00    | 56,000    |
| 113. | 287527420502        | Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 25мм , 15с27нж1                                        | buc | 1,000   | 137,15   | 137,150   |
| 114. | 28752742050333<br>3 | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж                                         | buc | 2,000   | 1 785,09 | 3 570,180 |
| 115. | 28752742050782<br>5 | Robinet cu flanse Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2                                      | buc | 11,000  | 159,78   | 1 757,580 |
| 116. | 28752742051444      | Robinet cu mufa;Клапан запорн. проходной муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2 | buc | 2,000   | 628,33   | 1 256,660 |
| 117. | 28752742051555      | Robinet cu mufa Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2                                         | buc | 19,000  | 128,00   | 2 432,000 |
| 118. | 2875274205166       | Robinet cu mufa;Клапан запорн. проходной муфт.. Ду20мм , 15ч8п2                                              | buc | 3,000   | 112,00   | 336,000   |
| 119. | 2875274205444       | Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                | buc | 5,000   | 396,00   | 1 980,000 |
| 120. | 28752742222222      | Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый стальн. Д 20мм , 15с27нж1                                        | buc | 1,000   | 88,74    | 88,740    |
| 121. | 28752742555         | Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п                                                  | buc | 1,000   | 1 911,94 | 1 911,940 |
| 122. | 287527426           | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2                                                | buc | 3,000   | 172,00   | 516,000   |
| 123. | 287527432           | Robinet cu flanse;Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п                                                  | buc | 4,000   | 1 899,36 | 7 597,440 |
| 124. | 287527433           | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2                                                | buc | 4,000   | 336,00   | 1 344,000 |
| 125. | 2875274334201       | Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                               | buc | 8,000   | 488,00   | 3 904,000 |
| 126. | 2875274345433       | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)                                               | buc | 16,000  | 428,00   | 6 848,000 |
| 127. | 2875274345463       | Robinet cu flanse;Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1                                       | buc | 1,000   | 116,00   | 116,000   |
| 128. | 2875274401000       | Flansa plata Pn 6                                                                                            | buc | 2,100   | 24,00    | 50,400    |
| 129. | 2875274418000       | Flansa oarba                                                                                                 | buc | 0,600   | 32,00    | 19,200    |
| 130. | 2875274428200       | Flansa rotunda libera                                                                                        | buc | 115,000 | 12,00    | 1 380,000 |
| 131. | 28752744282002<br>5 | Flansa rotunda libera Ду25мм                                                                                 | buc | 22,000  | 57,50    | 1 265,000 |

|      |                  |                                                                                                                                                                       |     |        |           |            |
|------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 132. | 2875277347000    | Suport mobil pt conducte                                                                                                                                              | buc | 5,760  | 12,00     | 69,120     |
| 133. | 2875277347001    | Suport mobil pt conducte                                                                                                                                              | buc | 3,000  | 12,00     | 36,000     |
| 134. | 2881116001642    | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581                                                                                                                       | buc | 0,234  | 1,20      | 0,281      |
| 135. | 29131241241122   | Distribuito - colector;-Распределительная гребенка подающей сетевой воды d100мм, L=1000мм (труба ст. d 108x3,5 по ГОСТ 10704-91)                                      | buc | 1,000  | 2 200,00  | 2 200,000  |
| 136. | 29131241241199   | Distribuito - colector;-Распределительная гребенка обратной сетевой воды d.100мм, L=850мм (труба std d108x3,5 по ГОСТ 10704-91)                                       | buc | 1,000  | 1 900,00  | 1 900,000  |
| 137. | 2913134500007    | Автоматический воздухоотводчик d10мм типа MATIC Danfoss                                                                                                               | buc | 5,000  | 144,00    | 720,000    |
| 138. | 2913134501090    | Robinet de aerisire 1/2"                                                                                                                                              | buc | 34,000 | 18,00     | 612,000    |
| 139. | 29131545001      | Supara de siguranta; (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 d20мм                                                                                  | buc | 1,000  | 6 712,00  | 6 712,000  |
| 140. | 29131545333      | Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж                                                                                                                          | buc | 5,000  | 648,00    | 3 240,000  |
| 141. | 33274402276      | Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Нp=2.1 м; с электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 12-1 "BIRAL" Швейцария                 | buc | 2,000  | 3 505,01  | 7 010,020  |
| 142. | 33313005070      | Огнетушитель пенный ОХП-10                                                                                                                                            | buc | 1,000  | 248,00    | 248,000    |
| 143. | 33313005081      | Лопата                                                                                                                                                                | buc | 1,000  | 36,00     | 36,000     |
| 144. | 33321300507      | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4                                                                                                                                 | buc | 1,000  | 298,00    | 298,000    |
| 145. | 3332744021020    | Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария                                                              | buc | 2,000  | 1 504,80  | 3 009,600  |
| 146. | 333274402625     | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия                                          | buc | 2,000  | 4 322,40  | 8 644,800  |
| 147. | 3333005071       | Огнетушитель порошковый ОП-1                                                                                                                                          | buc | 1,000  | 256,00    | 256,000    |
| 148. | 33331258251032   | Тележка для подачи топлива к топке                                                                                                                                    | buc | 1,000  | 388,00    | 388,000    |
| 149. | 333313005091     | Ящик с песком емк. 0,5м3                                                                                                                                              | buc | 1,000  | 812,00    | 812,000    |
| 150. | 3333274121150    | Бак расширительный закрытого типа вертикал. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия                                                                                   | buc | 1,000  | 2 636,29  | 2 636,290  |
| 151. | 333352744020777  | Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Нp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия                         | buc | 2,000  | 8 796,86  | 17 593,720 |
| 152. | 333374402075     | Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "ЕКОН" GTKWRU "Galmet" POLONIA | buc | 1,000  | 39 800,44 | 39 800,440 |
| 153. | 333375274123820  | Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия                                                                                | buc | 1,000  | 600,00    | 600,000    |
| 154. | 3333752744010157 | Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"                                                                                                         | buc | 1,000  | 172,00    | 172,000    |
| 155. | 3334402079       | Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149B 1802                                                                                               | buc | 1,000  | 1 203,47  | 1 203,470  |
| 156. | 3335274050825    | Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия                                                   | buc | 1,000  | 10 833,69 | 10 833,690 |

|                                       |                |                                                                                                                                                                     |     |       |           |                |
|---------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|----------------|
| 157.                                  | 3335274121521  | Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"                                                                                                                   | buc | 1,000 | 10 580,42 | 10 580,420     |
| 158.                                  | 3335274402078  | Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor                                                                                                    | buc | 2,000 | 8 779,86  | 17 559,720     |
| 159.                                  | 33375274123855 | Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт | buc | 1,000 | 12 608,55 | 12 608,550     |
| 160.                                  | 3352744010638  | Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"                                                                                       | buc | 1,000 | 712,88    | 712,880        |
| 161.                                  | 335274402635   | Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 wd.cm. N=71Bm. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия                                     | buc | 2,000 | 1 498,60  | 2 997,200      |
| 162.                                  | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                   | kw  | 3,465 | 2,58      | 8,940          |
| 163.                                  | 5              | Masa utilajului                                                                                                                                                     | t   | 0,160 | 800,00    | 128,000        |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |                                                                                                                                                                     |     |       |           | <b>265 994</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |                     |                                                                                                    |      |        |        |            |
|-------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------|
| 1.                                  | 021102              | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,300  | 2,40   | 0,720      |
| 2.                                  | 2862300007690       | Trusa niplare                                                                                      | h-ut | 10,000 | 6,20   | 62,000     |
| 3.                                  | 2912340002504       | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                   | h-ut | 8,860  | 56,00  | 496,160    |
| 4.                                  | 2912340002504       | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                   | h-ut | 1,620  | 56,00  | 90,720     |
| 5.                                  | 2912340002506       | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                      | h-ut | 0,079  | 112,00 | 8,848      |
| 6.                                  | 2952270003812       | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                     | h-ut | 0,007  | 32,00  | 0,224      |
| 7.                                  | 29522700076021      | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                     | h-ut | 9,200  | 4,20   | 38,640     |
| 8.                                  | 29522700076021<br>1 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                     | h-ut | 0,100  | 4,20   | 0,420      |
| 9.                                  | 2952270007609       | Masina de gaurit electrica                                                                         | h-ut | 0,900  | 16,00  | 14,400     |
| 10.                                 | 29522700076091      | Masina de gaurit electrica                                                                         | h-ut | 0,300  | 16,00  | 4,800      |
| 11.                                 | 3110320002304       | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                            | h-ut | 0,237  | 37,00  | 8,769      |
| 12.                                 | 400001              | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                              | h-ut | 0,410  | 2,40   | 0,984      |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                     |                                                                                                    |      |        |        | <b>724</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**304 486**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 13**  
**Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC**

**Valoarea de deviz 191 568 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 13: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                              |      |         |       |               |
|-----|----------------|------------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                        | h-om | 175,879 | 42,00 | 7 386,918     |
| 2.  | 7122050013442  | Tencuitor                    | h-om | 114,680 | 42,00 | 4 816,560     |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 124,224 | 42,00 | 5 217,408     |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 32,596  | 42,00 | 1 369,032     |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                      | h-om | 33,891  | 42,00 | 1 423,422     |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 60,915  | 42,00 | 2 558,430     |
| 7.  | 7124010010750  | Dulgher 5                    | h-om | 17,280  | 42,00 | 725,760       |
| 8.  | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 6,279   | 42,00 | 263,718       |
| 9.  | 7132010010900  | Faiantar                     | h-om | 9,450   | 42,00 | 396,900       |
| 10. | 7132030012600  | Mozaicar                     | h-om | 17,040  | 42,00 | 715,680       |
| 11. | 7134030012200  | Izolator hidrofug            | h-om | 16,865  | 42,00 | 708,330       |
| 12. | 7136080025001  | Montator                     | h-om | 4,338   | 42,00 | 182,196       |
| 13. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 66,860  | 42,00 | 2 808,120     |
| 14. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3       | h-om | 3,480   | 42,00 | 146,160       |
| 15. | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 14,072  | 42,00 | 591,024       |
| 16. | 7212030022700  | Sudor                        | h-om | 4,200   | 42,00 | 176,400       |
| 17. | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice | h-om | 602,878 | 42,00 | 25 320,876    |
| 18. | 7214240021810  | Lacatus CM                   | h-om | 58,800  | 42,00 | 2 469,600     |
| 19. | 7422010060100  | Timplar                      | h-om | 21,280  | 42,00 | 893,760       |
| 20. | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 51,289  | 26,00 | 1 333,514     |
| 21. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 252,192 | 26,00 | 6 556,992     |
| 22. | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 1,520   | 26,00 | 39,520        |
| 23. | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 15,868  | 36,00 | 571,248       |
|     |                | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>66 670</b> |

**Materiale:**

|    |               |                             |    |         |        |           |
|----|---------------|-----------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 1. | 1010116200303 | Huila scop energ.mixta      | kg | 258,376 | 1,20   | 310,051   |
| 2. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)    | kg | 8,400   | 1,20   | 10,080    |
| 3. | 1234567890    | Plasa P1                    | kg | 7,200   | 16,00  | 115,200   |
| 4. | 1411122201275 | Blocuri de calcar (cotilet) | m3 | 4,770   | 534,00 | 2 547,180 |
| 5. | 1412122100880 | Filer de calcar             | kg | 2,400   | 1,24   | 2,976     |

|     |                 |                                                                                      |     |           |          |           |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 6.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                               | m3  | 4,040     | 312,00   | 1 260,480 |
| 7.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                    | m3  | 0,048     | 198,00   | 9,504     |
| 8.  | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                  | m3  | 7,158     | 312,00   | 2 233,296 |
| 9.  | 1542126108945   | Ulei de in sicitivat                                                                 | kg  | 1,944     | 16,00    | 31,104    |
| 10. | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                      | kg  | 4,978     | 2,00     | 9,956     |
| 11. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                             | m3  | 0,017     | 2 800,00 | 47,600    |
| 12. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                | m3  | 0,161     | 3 083,33 | 496,416   |
| 13. | 20101029042001  | Grinzi de rasinoase impregnate                                                       | m3  | 0,281     | 3 083,33 | 866,416   |
| 14. | 20101029042121  | Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m                                   | m3  | 1,322     | 4 800,00 | 6 345,600 |
| 15. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                  | m3  | 0,071     | 3 083,33 | 218,917   |
| 16. | 2010102918804   | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                      | m3  | 0,008     | 3 083,33 | 24,667    |
| 17. | 2010232958990   | Lemn de foc                                                                          | kg  | 72,000    | 0,70     | 50,400    |
| 18. | 2010237318700   | Distantieri de rost                                                                  | buc | 84,000    | 0,10     | 8,400     |
| 19. | 2010237318750   | Distantieri                                                                          | buc | 142,512   | 0,10     | 14,251    |
| 20. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                    | m2  | 8,059     | 112,00   | 902,608   |
| 21. | 20301129311081  | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 2 camere                                  | m2  | 1,570     | 884,00   | 1 387,880 |
| 22. | 2051142950707   | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                          | buc | 10,205    | 0,72     | 7,348     |
| 23. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                              | kg  | 27,120    | 0,70     | 18,984    |
| 24. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                  | t   | 0,014     | 700,00   | 9,800     |
| 25. | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75                                                             | l   | 0,432     | 15,20    | 6,566     |
| 26. | 2320166200676   | White spirit                                                                         | kg  | 1,285     | 16,00    | 20,560    |
| 27. | 2320187315789   | Decofrol                                                                             | kg  | 8,382     | 10,00    | 83,820    |
| 28. | 2320216201058   | Gaz butan (butelii)                                                                  | kg  | 7,560     | 11,80    | 89,208    |
| 29. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                              | kg  | 112,800   | 8,40     | 947,520   |
| 30. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                       | kg  | 0,418     | 32,00    | 13,376    |
| 31. | 2414147327483   | Lignolineum                                                                          | kg  | 2,160     | 6,80     | 14,688    |
| 32. | 2416566101576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,325     | 72,00    | 23,400    |
| 33. | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                         | kg  | 12,990    | 11,20    | 145,488   |
| 34. | 2430116103000   | Vopsea pe baza de ulei                                                               | kg  | 5,400     | 38,20    | 206,280   |
| 35. | 243011610321118 | Vopsea de ulei orice culoare PF 115                                                  | kg  | 2,184     | 38,20    | 83,429    |
| 36. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare PF 115                                                  | kg  | 8,954     | 38,20    | 342,043   |
| 37. | 2430116103800   | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                | kg  | 34,640    | 24,00    | 831,360   |
| 38. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ; GF021                                     | kg  | 10,020    | 32,00    | 320,640   |
| 39. | 24301261032941  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021                                       | kg  | 1,420     | 32,00    | 45,440    |
| 40. | 24302261000001  | Fuga                                                                                 | kg  | 1,386     | 14,80    | 20,513    |
| 41. | 2430226101010   | Grund cu quart "Gleta"                                                               | kg  | 12,035    | 19,80    | 238,293   |
| 42. | 2430226101349   | Chit de cutit C 891-1                                                                | kg  | 4,320     | 4,80     | 20,736    |
| 43. | 2430226103294   | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                     | kg  | 17,225    | 32,00    | 551,200   |
| 44. | 2462106110300   | Adeziv pentru placaje faianta                                                        | kg  | 16,800    | 2,40     | 40,320    |
| 45. | 2466477302420   | Sticla solubila                                                                      | kg  | 2,000     | 56,00    | 112,000   |
| 46. | 2513736621482   | Banda izolanta                                                                       | m   | 4,145     | 1,40     | 5,803     |
| 47. | 2513736621483   | Banda de bariera de vapori                                                           | m   | 4,302     | 1,27     | 5,464     |
| 48. | 2513736621484   | Banda hidroizolanta                                                                  | m   | 1,005     | 1,67     | 1,678     |
| 49. | 2521106718392   | Glafuri din mase plastice pentru ferestre                                            | m   | 3,264     | 78,00    | 254,592   |
| 50. | 2624102101102   | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                | m3  | 1,153     | 712,00   | 820,936   |
| 51. | 2624102101103   | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                             | m3  | 0,124     | 721,80   | 89,503    |
| 52. | 2640112302501   | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm            | buc | 1 729,500 | 3,00     | 5 188,500 |

|      |                     |                                                       |     |           |        |            |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|------------|
| 53.  | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500         | kg  | 10,080    | 1,40   | 14,112     |
| 54.  | 2653102100830       | Ipsos pentru constructii tip A                        | kg  | 5,196     | 1,60   | 8,314      |
| 55.  | 2653102100831       | Amestec uscat                                         | kg  | 464,100   | 2,40   | 1 113,840  |
| 56.  | 26531021008311      | Tink                                                  | kg  | 66,700    | 20,80  | 1 387,360  |
| 57.  | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                            | kg  | 8,160     | 1,33   | 10,853     |
| 58.  | 26631021000001      | Beton B15                                             | m3  | 6,931     | 998,20 | 6 918,524  |
| 59.  | 26631021000002      | Beton B7,5                                            | m3  | 6,523     | 886,20 | 5 780,682  |
| 60.  | 26631021000003<br>3 | Beton 12.5                                            | m3  | 3,955     | 912,67 | 3 609,610  |
| 61.  | 26631021000011      | Beton clasa..B7.5                                     | m3  | 4,893     | 886,20 | 4 336,177  |
| 62.  | 2663102133          | Beton clasa..B15                                      | m3  | 1,182     | 998,00 | 1 179,636  |
| 63.  | 2664102101000       | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)               | m3  | 0,764     | 698,30 | 533,501    |
| 64.  | 2664102101101       | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25 | m3  | 0,530     | 698,30 | 370,099    |
| 65.  | 2664102102008       | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)                 | m3  | 0,199     | 708,60 | 141,011    |
| 66.  | 26641021020101      | Mortar ciment 150                                     | m3  | 0,475     | 736,20 | 349,695    |
| 67.  | 2664102102018       | Mortar ciment M-100                                   | m3  | 0,720     | 724,00 | 521,280    |
| 68.  | 26641021030011      | Mortar ciment-var M100-T                              | m3  | 1,365     | 724,00 | 988,260    |
| 69.  | 2670112203000       | Placi tip faianta                                     | m2  | 4,410     | 112,00 | 493,920    |
| 70.  | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                     | buc | 54,100    | 1,80   | 97,380     |
| 71.  | 2682132600470       | Membrane bituminoase                                  | m2  | 28,980    | 27,00  | 782,460    |
| 72.  | 26821326016211<br>6 | Rubemast                                              | m2  | 55,200    | 24,00  | 1 324,800  |
| 73.  | 2710602000080       | Armatura A1                                           | kg  | 30,600    | 10,20  | 312,120    |
| 74.  | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm       | kg  | 0,163     | 9,17   | 1,495      |
| 75.  | 27106021000001      | Otel beton OB 37 diam.6AI                             | kg  | 35,362    | 9,17   | 324,269    |
| 76.  | 27106021000006      | Otel beton OB 37 diam. 6,8AI                          | kg  | 28,495    | 9,17   | 261,299    |
| 77.  | 27106022000001<br>1 | Otel beton PC 52 diam 10AIII                          | kg  | 249,177   | 9,06   | 2 257,544  |
| 78.  | 27106022000003      | Otel beton PC 52 diam 10,12 AIII                      | kg  | 44,280    | 9,06   | 401,177    |
| 79.  | 27106022000006<br>1 | Otel beton PC 52 diam 10,12,16AIII                    | kg  | 122,385   | 9,06   | 1 108,808  |
| 80.  | 27106022000007      | Otel beton PC 52 diam 12 AIII                         | kg  | 28,290    | 9,06   | 256,307    |
| 81.  | 27106024000002      | Otel beton PC 52 diam 8AIII                           | kg  | 1,312     | 9,06   | 11,887     |
| 82.  | 2710703518270       | Otel profilat                                         | kg  | 1 808,636 | 10,20  | 18 448,087 |
| 83.  | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                         | kg  | 3,493     | 13,00  | 45,409     |
| 84.  | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                  | kg  | 5,295     | 13,00  | 68,835     |
| 85.  | 2743123549026       | Glafuri din aluminiu pentru ferestre                  | m   | 3,200     | 84,67  | 270,944    |
| 86.  | 2811236309800       | Confectii metalice diverse                            | kg  | 420,000   | 12,00  | 5 040,000  |
| 87.  | 2811236309900       | Confectii metalice                                    | kg  | 10,231    | 12,00  | 122,772    |
| 88.  | 28112363099001      | Confectii metalice ZD1                                | kg  | 11,470    | 12,80  | 146,816    |
| 89.  | 2811236310185       | Popi metalici extensibili PE 3100 R                   | kg  | 30,400    | 11,80  | 358,720    |
| 90.  | 2811236832352       | Burghiu widia                                         | buc | 0,567     | 18,00  | 10,206     |
| 91.  | 2863146310237       | Broasca Yalle                                         | buc | 8,000     | 172,00 | 1 376,000  |
| 92.  | 2873116829070       | Chingi metalice                                       | kg  | 0,273     | 12,00  | 3,276      |
| 93.  | 2873122000751       | Piese forjate                                         | kg  | 0,782     | 12,00  | 9,384      |
| 94.  | 2873122004100       | Plase sudate                                          | kg  | 22,462    | 14,80  | 332,438    |
| 95.  | 28731220041001      | Plase sudate Bp I                                     | kg  | 10,504    | 14,80  | 155,459    |
| 96.  | 28731220054010      | Granulit pentru betoane Keramzit                      | m3  | 1,747     | 598,60 | 1 045,754  |
| 97.  | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii            | kg  | 3,743     | 14,00  | 52,402     |
| 98.  | 2873145887441       | Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111                | kg  | 2,160     | 14,00  | 30,240     |
| 99.  | 2873145887860       | Cuie cu cap plat. Tip B                               | kg  | 0,720     | 14,00  | 10,080     |
| 100. | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                 | kg  | 0,208     | 49,00  | 10,192     |
| 101. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                               | kg  | 10,713    | 49,00  | 524,937    |
| 102. | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                 | buc | 20,955    | 0,78   | 16,344     |
| 103. | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm              | buc | 73,856    | 0,35   | 25,850     |
| 104. | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                           | buc | 20,955    | 0,12   | 2,514      |

|      |               |                                                          |     |        |       |               |
|------|---------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|-------|---------------|
| 105. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 0,350  | 18,00 | 6,300         |
| 106. | 2874125884800 | Nit cu cap semirodund                                    | kg  | 13,780 | 12,00 | 165,360       |
| 107. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 2,095  | 18,00 | 37,710        |
| 108. | 4011106202741 | Energie electrica                                        | kw  | 16,530 | 2,58  | 42,647        |
| 109. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 1,267  | 14,00 | 17,738        |
| 110. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 3,025  | 14,00 | 42,350        |
| 111. | 4100126202818 | Apa                                                      | m3  | 0,501  | 14,00 | 7,014         |
| 112. | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                             | buc | 5,780  | 1,80  | 10,404        |
|      |               | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |        |       | <b>90 786</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                    |      |        |        |              |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,365  | 116,00 | 42,340       |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,183  | 72,00  | 13,176       |
| 3.  | 2921140007681 | Arzator cu flacara                                                                 | h-ut | 2,400  | 28,00  | 67,200       |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 0,251  | 18,00  | 4,518        |
| 5.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 0,998  | 18,00  | 17,964       |
| 6.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 6,733  | 376,00 | 2 531,608    |
| 7.  | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                | h-ut | 0,108  | 16,00  | 1,728        |
| 8.  | 2940520007610 | Perforator electric                                                                | h-ut | 0,286  | 16,00  | 4,576        |
| 9.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 18,102 | 18,00  | 325,836      |
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,835  | 116,00 | 96,860       |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric                                                                     | h-ut | 1,090  | 17,20  | 18,748       |
| 12. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 1,528  | 16,00  | 24,448       |
| 13. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 7,722  | 16,00  | 123,552      |
| 14. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 3,841  | 56,00  | 215,096      |
| 15. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                             | h-ut | 0,312  | 27,20  | 8,486        |
| 16. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                       | h-ut | 0,174  | 16,00  | 2,784        |
| 17. | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare                                                           | h-ut | 0,186  | 16,00  | 2,976        |
| 18. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                          | h-ut | 1,653  | 37,00  | 61,161       |
| 19. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 2,823  | 37,00  | 104,451      |
| 20. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                    | h-ut | 0,016  | 288,00 | 4,608        |
| 21. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 0,126  | 114,00 | 14,364       |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                |      |        |        | <b>3 688</b> |

**Total:**

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Total                | lei      | 161 144 |
| Asiguraqri sociale   | 22,50 %  | 15 001  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 2 724   |
| Total                | 100,00 + | 178 869 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 8 943   |
| Total                | 100,00 + | 187 812 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 3 756   |
| Total                | 100,00 + | 191 568 |

**Total deviz:**

**191 568**

Intocmit

(SRL EDif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13**  
**Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Земляные работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsA02<br>B                  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 30,940<br>30,940       |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900                                 | 26,00                | 30,940                 |
| 2      | TsD01<br>B                  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |                                        |                      | 8,060<br>8,060         |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100                                 | 26,00                | 8,060                  |
| 3      | TsD05<br>A                  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 811,134<br>229,368     |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200                                 | 26,00                | 229,368                |
|        | 29522700<br>04021           | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,3900                                | 56,00                | 581,765                |
|        |                             | <b>2. Фундаменты</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
| 4      | TsC54<br>C                  | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3     |                                        |                      | 449,563                |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          | 25,731               |
|   | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 26,00    | 25,731               |
|   | 14211022<br>00068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,1500 | 312,00   | 358,621              |
|   | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,400                |
|   | 29123400<br>02506  | Compresor mobil motor ardere interna,<br>presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2<br>m3/min                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2100 | 72,00    | 15,145               |
|   | 25922700<br>04021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -<br>200 kg                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 116,00   | 48,667               |
| 5 | CA03<br>G          | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu centrala de betoane sau<br>beton marfa conform. art. CA01,<br>turnare cu mijloace clasice, beton<br>armat clasa... (Fundatii<br>(стаканные) Fm1...3 din beton<br>B15) | m3   |        |          | 1 236,973<br>178,400 |
|   | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,0000 | 42,00    | 168,000              |
|   | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,400               |
|   | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 998,20   | 1 038,299            |
|   | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,424                |
|   | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,600                |
|   | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 37,00    | 9,250                |
| 6 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in<br>cuzineti, fundatii pahar si fundatii<br>de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                    | m2   |        |          | 75,120<br>48,000     |
|   | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900                |
|   | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,100               |
|   | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 18,00    | 0,091                |
|   | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                |
|   | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 0,78     | 0,234                |
|   | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540                |
|   | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650                |
|   | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,120                |
|   | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200               |
|   | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,709               |
|   | 20101029<br>00900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,341                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7                                        |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------------------------------|
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200 | 10,00 | 1,200                                    |
| 7  | CC01<br>C          | Armături din oțel beton OB 37<br>fasonate în atelier de șantier și<br>montate cu diametrul barelor până<br>la 8 mm inclusiv în fundații izolate<br>( Armături 6AI )      | kg   |        |       | <div>12,797</div> <hr/> <div>3,253</div> |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                             | h-om | 0,0750 | 42,00 | 3,150                                    |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,0040 | 26,00 | 0,103                                    |
|    | 27106021<br>000001 | Oțel beton OB 37 diam.6AI                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 9,17  | 9,399                                    |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                              | buc  | 0,1500 | 0,10  | 0,015                                    |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                    |
| 8  | CC01<br>C1         | Armături din oțel beton PC 52<br>fasonate în atelier de șantier și<br>montate cu diametrul barelor până<br>la 8 mm inclusiv în fundații izolate<br>(armături 8AIII)      | kg   |        |       | <div>12,849</div> <hr/> <div>3,416</div> |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                             | h-om | 0,0790 | 42,00 | 3,314                                    |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,0040 | 26,00 | 0,102                                    |
|    | 27106024<br>000002 | Oțel beton PC 52 diam 8AIII                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,06  | 9,287                                    |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                              | buc  | 0,1500 | 0,10  | 0,015                                    |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,132                                    |
| 9  | CC01<br>D1         | Armături din oțel beton PC 52<br>fasonate în atelier de șantier și<br>montate cu diametrul barelor peste<br>8 mm inclusiv în fundații izolate (<br>armături 10,12 AIII ) | kg   |        |       | <div>12,014</div> <hr/> <div>2,582</div> |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                             | h-om | 0,0590 | 42,00 | 2,478                                    |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,0040 | 26,00 | 0,104                                    |
|    | 27106022<br>000003 | Oțel beton PC 52 diam 10,12 AIII                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 9,06  | 9,287                                    |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                              | buc  | 0,1500 | 0,10  | 0,015                                    |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                    |
| 10 | CL57<br>A          | Montarea și fixarea pieselor<br>înglobate în beton armat monolit:<br>cu greutatea sub 4 kg (montarea<br>3D1)                                                             | kg   |        |       | <div>26,546</div> <hr/> <div>8,819</div> |
|    | 71360800<br>25001  | Montator                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2100 | 42,00 | 8,819                                    |
|    | 28112363<br>099001 | Confecții metalice ZD1                                                                                                                                                   | kg   | 1,0400 | 12,80 | 13,445                                   |
|    | 24121261<br>00010  | Minu de plumb                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 32,00 | 0,648                                    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 28731559<br>00311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 49,00    | 0,494                |
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0800 | 37,00    | 2,961                |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0100 | 18,00    | 0,180                |
| 11 | CA03<br>G          | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatie din beton B7.5) | m3   |        |          | 1 120,647<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,0000 | 42,00    | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,400               |
|    | 26631021<br>000002 | Beton B7,5                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 886,20   | 921,979              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,421                |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500 | 37,00    | 9,247                |
| 12 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile                                                        | m2   |        |          | 75,081<br>48,000     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900                |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,100               |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 18,00    | 0,090                |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 0,78     | 0,234                |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din oțel pentru construcții                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540                |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650                |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,120                |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200               |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,703               |
|    | 20101029<br>00900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,308                |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 10,00    | 1,200                |
| 13 | IzF50<br>A         | Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundații și pereti aplicate pe suprafețe orizontale                                                                                                                                     | m2   |        |          | 61,436<br>9,880      |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                                       |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                                         |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3800 | 26,00    | 9,880                                   |
|    | 26241021<br>01103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie,<br>var-ciment, M 75                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0310 | 721,80   | 22,376                                  |
|    | 24664773<br>02420  | Sticla solubila                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,5000 | 56,00    | 28,000                                  |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0020 | 14,00    | 0,028                                   |
|    | 34105400<br>00001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0040 | 288,00   | 1,152                                   |
|    |                    | <b>3. Каркас</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                                         |
| 14 | CA04<br>F          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,<br>preparat cu centrala de betoane sau<br>beton marfa conf. art. CA01 si<br>turnarea cu mijloace clasice<br>(stilpii Stm1, 1H din beton B15)                                                     | m3   |        |          | <div>1 385,550</div> <div>215,400</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500 | 42,00    | 203,700                                 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4500 | 26,00    | 11,700                                  |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 998,20   | 1 053,100                               |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 14,00    | 2,170                                   |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,600                                   |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2800 | 376,00   | 105,280                                 |
| 15 | CB02<br>D          | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in stilpi<br>si cadre exclusiv sustinerile la<br>inaltimi pina la 20 m inclusiv<br>(cofraje pt. stilpi) | m2   |        |          | <div>80,214</div> <div>51,400</div>     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 26,00    | 5,200                                   |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,200                                  |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 12,00    | 0,961                                   |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 18,00    | 0,090                                   |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                                   |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 0,78     | 0,234                                   |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,538                                   |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,652                                   |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 14,00    | 0,349                                   |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1500 | 112,00   | 16,784                                  |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 2,713                                   |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,521                                   |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200 | 10,00    | 1,199                                   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7                                             |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------------------------------------|
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200 | 37,00  | 0,738                                         |
| 16 | CC02<br>K          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI) | kg   |        |        | <div>14,022</div> <hr/> <div>4,094</div>      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950 | 42,00  | 3,990                                         |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040 | 26,00  | 0,104                                         |
|    | 27106021<br>000001 | Otel beton OB 37 diam.6AI                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,399                                         |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130                                         |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800 | 0,10   | 0,028                                         |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 376,00 | 0,370                                         |
| 17 | CC02<br>L2         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 12AIII)         | kg   |        |        | <div>12,729</div> <hr/> <div>2,903</div>      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0660 | 42,00  | 2,773                                         |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,130                                         |
|    | 27106022<br>000007 | Otel beton PC 52 diam 12 AIII                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,286                                         |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130                                         |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800 | 0,10   | 0,028                                         |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 376,00 | 0,381                                         |
| 18 | CA04<br>F          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi GM1, BRM1 din beton B15)                                                                                 | m3   |        |        | <div>1 386,447</div> <hr/> <div>215,400</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500 | 42,00  | 203,700                                       |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4500 | 26,00  | 11,700                                        |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 998,20 | 1 053,914                                     |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 14,00  | 2,165                                         |
|    | 29522700           | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                                         |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                                         |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------------------------|
|    | 03100              |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                                           |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2800 | 376,00   | 105,367                                   |
| 19 | CB02<br>C          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. grinzi)                                      | m2   |        |          | <div>71,573</div> <hr/> <div>47,200</div> |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 26,00    | 5,200                                     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 42,00    | 42,000                                    |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 18,00    | 0,093                                     |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                                     |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 0,78     | 0,234                                     |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540                                     |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650                                     |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 14,00    | 0,352                                     |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1300 | 112,00   | 14,560                                    |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 2,984                                     |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 2,984                                     |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 10,00    | 1,200                                     |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 37,00    | 0,740                                     |
| 20 | CC02<br>K          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6, 8 AI) | kg   |        |          | <div>14,030</div> <hr/> <div>4,094</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0950 | 42,00    | 3,990                                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0040 | 26,00    | 0,104                                     |
|    | 27106021<br>000006 | Otel beton OB 37 diam. 6,8AI                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399                                     |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                                     |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028                                     |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,379                                     |
| 21 | CC02<br>L2         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la                                                                                                                          | kg   |        |          | <div>12,721</div> <hr/> <div>2,902</div>  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7                          |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------------|
|    |                      | inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armaturi 10,12,16 AIII)                                                                                                     |      |        |        |                            |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0660 | 42,00  | 2,772                      |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,130                      |
|    | 27106022<br>000006 1 | Otel beton PC 52 diam 10,12,16AIII                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,286                      |
|    | 27341138<br>03881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130                      |
|    | 20102373<br>18750    | Distantieri                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2800 | 0,10   | 0,028                      |
|    | 29221400<br>07000    | Macara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 376,00 | 0,375                      |
|    |                      | <b>4. Перекрытие</b>                                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                            |
| 22 | CA04<br>F            | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (placa Plm1 din beton B15)                                                      | m3   |        |        | 1 386,207<br><hr/> 215,400 |
|    | 71230100<br>10200    | Betonist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,8500 | 42,00  | 203,700                    |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500 | 26,00  | 11,700                     |
|    | 26631021<br>000001   | Beton B15                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 998,20 | 1 053,766                  |
|    | 41001162<br>02818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 14,00  | 2,161                      |
|    | 29522700<br>03100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                      |
|    | 29221400<br>07000    | Macara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2800 | 376,00 | 105,280                    |
| 23 | CB02<br>C            | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (cofraje placa beton) | m2   |        |        | 71,757<br><hr/> 47,200     |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,200                      |
|    | 71240100<br>10700    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,000                     |
|    | 28741258<br>81241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 18,00  | 0,090                      |
|    | 28741158<br>41033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 0,12   | 0,036                      |
|    | 28741158<br>25003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 0,78   | 0,234                      |
|    | 28752763<br>11528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 18,00  | 0,540                      |
|    | 27341138<br>03233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 13,00  | 0,650                      |
|    | 28731458<br>87000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 14,00  | 0,350                      |
|    | 20202129<br>28347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1300 | 112,00 | 14,559                     |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,079            |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,079            |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1200 | 10,00    | 1,200            |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200 | 37,00    | 0,740            |
| 24 | CB11<br>A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R               | buc  |        |          | 26,522<br>16,500 |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,600           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900            |
|    | 28112363<br>10185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,4000 | 11,80    | 4,720            |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,542            |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100 | 376,00   | 3,760            |
| 25 | CC02<br>M          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI)             | kg   |        |          | 12,780<br>2,835  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0650 | 42,00    | 2,731            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0040 | 26,00    | 0,104            |
|    | 27106021<br>000001 | Otel beton OB 37 diam.6AI                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399            |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130            |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028            |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,387            |
| 26 | CC02<br>N2         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturyri 10AIII in placa) | kg   |        |          | 12,334<br>2,514  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0580 | 42,00    | 2,436            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 26,00    | 0,078            |
|    | 27106022           | Otel beton PC 52 diam 10AIII                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,286            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 0000011            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                      |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,376                |
| 27 | CC03<br>C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate Bp1)                                                                                                                                                                            | kg   |        |          | 16,551<br>1,180      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0250 | 42,00    | 1,050                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,130                |
|    | 28731220<br>041001 | Plase sudate Bp I                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0100 | 14,80    | 14,948               |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,046                |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 0,10     | 0,030                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,217                |
|    |                    | <b>5. Стены и перегородки</b>                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                      |
| 28 | CD55<br>A          | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (190mm)                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 903,995<br>152,460   |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,0900 | 42,00    | 129,780              |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6300 | 36,00    | 22,680               |
|    | 14111222<br>01275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,9000 | 534,00   | 480,600              |
|    | 26401123<br>02501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 3,0000 | 3,00     | 9,000                |
|    | 26241021<br>01102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0700 | 712,00   | 49,840               |
|    | 26641021<br>01101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 698,30   | 69,830               |
|    | 20101029<br>18804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,745                |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,400                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3700 | 376,00   | 139,120              |
| 29 | CA03<br>G          | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatie B7.5 sub pereti despartitori) | m3   |        |          | 1 120,505<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 4,0000 | 42,00    | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,400               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6        | 7                       |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------------|
|    | 26631021<br>000002 | Beton B7,5                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0250 | 886,20   | 921,840                 |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                   | m3    | 0,1000 | 14,00    | 1,415                   |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,6000 | 16,00    | 9,600                   |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,2500 | 37,00    | 9,250                   |
| 30 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2    |        |          | 74,962<br>48,000        |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,1500 | 26,00    | 3,900                   |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om  | 1,0500 | 42,00    | 44,100                  |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg    | 0,0050 | 18,00    | 0,090                   |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc   | 0,3000 | 0,12     | 0,036                   |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc   | 0,3000 | 0,78     | 0,234                   |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg    | 0,0300 | 18,00    | 0,542                   |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0500 | 13,00    | 0,650                   |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg    | 0,0800 | 14,00    | 1,121                   |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2    | 0,1000 | 112,00   | 11,200                  |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0035 | 3 083,33 | 10,678                  |
|    | 20101029<br>00900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3    | 0,0005 | 2 800,00 | 1,212                   |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,1200 | 10,00    | 1,199                   |
| 31 | CC03<br>C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate P-2, pentru placi)                                                                                         | kg    |        |          | 16,553<br>1,180         |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0250 | 42,00    | 1,050                   |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,0050 | 26,00    | 0,130                   |
|    | 28731220<br>04100  | Plase sudate                                                                                                                                                                                    | kg    | 1,0100 | 14,80    | 14,948                  |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                 | kg    | 0,0050 | 9,17     | 0,046                   |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                            | kg    | 0,0100 | 13,00    | 0,130                   |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                     | buc   | 0,3000 | 0,10     | 0,030                   |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0006 | 376,00   | 0,220                   |
| 32 | CD51<br>C          | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (inclusiv plase pt. zidarie P1 - 7.2kg)                              | 100m2 |        |          | 26 610,074<br>6 973,588 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                            | 4    | 5          | 6        | 7                 |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|-------------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                                              |      |            |          |                   |
|    | 71220500<br>13400   | Zidar                                                                                                                                                                                        | h-om | 141,2400   | 42,00    | 5 932,129         |
|    | 93100600<br>19930   | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om | 28,9300    | 36,00    | 1 041,459         |
|    | 26401123<br>02501   | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau<br>silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                 | buc  | 5 040,0000 | 3,00     | 15 120,000        |
|    | 26241021<br>01102   | Mortar gata preparat pentru zidarie,<br>var-ciment, M 50                                                                                                                                     | m3   | 2,3000     | 712,00   | 1 637,600         |
|    | 12345678<br>90      | Plasa P1                                                                                                                                                                                     | kg   |            | 16,00    | 338,824           |
|    | 27106020<br>00080   | Armatura A1                                                                                                                                                                                  | kg   | 90,0000    | 10,20    | 918,000           |
|    | 28731220<br>00751   | Piese forjate                                                                                                                                                                                | kg   | 2,3000     | 12,00    | 27,600            |
|    | 20101029<br>18804   | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                              | m3   | 0,0160     | 3 083,33 | 45,344            |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                | m3   | 0,3000     | 14,00    | 4,200             |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut | 4,1100     | 376,00   | 1 544,918         |
| 33 | RCsB2<br>1A<br>k0.3 | Forarea mecanica a gaurilor cu<br>diametrul de 5 cm, in elementele<br>de beton, avind grosimea de pina<br>la 20 cm (d=14mm pentru fixare in<br>tavan)                                        | buc  |            |          | 4,720<br>1,512    |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200     | 42,00    | 1,512             |
|    | 40111062<br>02741   | Energie electrica                                                                                                                                                                            | kw   | 1,5000     | 2,58     | 1,219             |
|    | 28112368<br>32352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000     | 18,00    | 1,701             |
|    | 29405200<br>07609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0600     | 16,00    | 0,288             |
| 34 | CL57<br>A           | Montarea si fixarea pieselor<br>inglobate in beton armat monolit:<br>cu greutatea sub 4 kg, la pereti<br>despartitori                                                                        | kg   |            |          | 25,702<br>8,818   |
|    | 71360800<br>25001   | Montator                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2100     | 42,00    | 8,818             |
|    | 28112363<br>09900   | Confectii metalice                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0400     | 12,00    | 12,605            |
|    | 24121261<br>00010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200     | 32,00    | 0,647             |
|    | 28731559<br>00311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100     | 49,00    | 0,493             |
|    | 31105000<br>02401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800     | 37,00    | 2,959             |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100     | 18,00    | 0,179             |
|    |                     | <b>6. Кровля</b>                                                                                                                                                                             |      |            |          |                   |
| 35 | IzF11<br>B          | Strat termoizolant la terase,<br>acoperisuri si plansee, executat cu<br>granulit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 7% ( izolare<br>cu keramzit strat mediu 70mm in<br>panta) | m3   |            |          | 695,133<br>67,625 |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                            | h-om | 1,6100     | 42,00    | 67,625            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                                   |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------------------|
|    | 28731220<br>054010 | Granulit pentru betoane Keramzit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0400 | 598,60 | 622,473                             |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2800 | 18,00  | 5,036                               |
| 36 | IzF18<br>C         | Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm                                                                                                        | m2   |        |        | <div>36,798</div> <div>14,700</div> |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3500 | 42,00  | 14,700                              |
|    | 26641021<br>02018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0300 | 724,00 | 21,720                              |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0210 | 18,00  | 0,378                               |
| 37 | IzF04<br>A         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare cu bitum)                                 | m2   |        |        | <div>17,983</div> <div>1,680</div>  |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,680                               |
|    | 23203226<br>00036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,7000 | 8,40   | 14,280                              |
|    | 26531021<br>00880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3400 | 1,33   | 0,452                               |
|    | 20521529<br>59010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0006 | 700,00 | 0,408                               |
|    | 20521529<br>58990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,1300 | 0,70   | 0,791                               |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,018                               |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0130 | 27,20  | 0,354                               |
| 38 | CE12<br>C2         | Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (rubemast - 2 | m2   |        |        | <div>97,860</div> <div>13,880</div> |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                     | straturi lipite cu bitum)                                                                                                                                           |      |        |        |                   |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                   | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,500            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,1300 | 26,00  | 3,380             |
|    | 26821326<br>0162116 | Rubemast                                                                                                                                                            | m2   | 2,3000 | 24,00  | 55,200            |
|    | 28731458<br>87860   | Cuie cu cap plat. Tip B                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 14,00  | 0,420             |
|    | 23203226<br>00036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                             | kg   | 3,0000 | 8,40   | 25,200            |
|    | 14121221<br>00880   | Filer de calcar                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000 | 1,24   | 0,124             |
|    | 14211022<br>00513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-3,0 mm                                                                                                                | m3   | 0,0020 | 198,00 | 0,396             |
|    | 20102329<br>58990   | Lemn de foc                                                                                                                                                         | kg   | 3,0000 | 0,70   | 2,100             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                         | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,540             |
| 39 | CE13<br>A           | Invelitori la acoperisuri cu<br>membrane bituminoase modificate<br>lipite cu flacara in sistem<br>monostrat pe suprafata<br>orizontalemontate pe suport<br>continuu | m2   |        |        | 57,120<br>17,280  |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                   | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,600            |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,1800 | 26,00  | 4,680             |
|    | 26821326<br>00470   | Membrane bituminoase                                                                                                                                                | m2   | 1,1500 | 27,00  | 32,602            |
|    | 23202162<br>01058   | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000 | 11,80  | 3,717             |
|    | 29211400<br>07681   | Arzator cu flacara                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1000 | 28,00  | 2,800             |
|    | 29521600<br>07200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 18,00  | 0,720             |
|    |                     | <b>7. Окна</b>                                                                                                                                                      |      |        |        |                   |
| 40 | CK57<br>A           | Instalarea ferestrelor din PVC:<br>oarbe cu suprafata golului sub 2<br>m2 (OK1, 2camere))                                                                           | m2   |        |        | 978,906<br>61,750 |
|    | 93100600<br>19930   | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om | 1,7150 | 36,00  | 61,750            |
|    | 20301129<br>311081  | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu<br>2 camere                                                                                                              | m2   | 1,0000 | 884,00 | 884,000           |
|    | 20511429<br>50707   | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                         | buc  | 6,5000 | 0,72   | 4,680             |
|    | 25137366<br>21482   | Banda izolanta                                                                                                                                                      | m    | 2,6400 | 1,40   | 3,696             |
|    | 25137366<br>21483   | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                          | m    | 2,7400 | 1,27   | 3,480             |
|    | 25137366<br>21484   | Banda hidroizolanta                                                                                                                                                 | m    | 0,6400 | 1,67   | 1,069             |
|    | 24165661<br>01576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea<br>imbinarilor in cartuse cu capacitatea de<br>0,75 l                                                                          | buc  | 0,2070 | 72,00  | 14,904            |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0288 | 18,00  | 0,516             |
|    | 29405200<br>07610   | Perforator electric                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1821 | 16,00  | 2,915             |
|    | 29522710            | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                            | h-ut | 0,1182 | 16,00  | 1,896             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|    | 04212             |                                                                                                                                                                                                      |      |        |       |                   |
| 41 | CK26<br>A         | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi                                                                                                                                | m    |        |       | 95,008<br>13,840  |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 42,00 | 11,760            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080             |
|    | 25211067<br>18392 | Glafuri din mase plastice pentru ferestre                                                                                                                                                            | m    | 1,0000 | 78,00 | 79,560            |
|    | 28741158<br>29126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 0,35  | 1,428             |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,180             |
| 42 | CK26<br>B         | Glafuri montate la ferestre, din aluminiu                                                                                                                                                            | m    |        |       | 101,770<br>15,520 |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3200 | 42,00 | 13,440            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080             |
|    | 27431235<br>49026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre                                                                                                                                                                 | m    | 1,0000 | 84,67 | 84,670            |
|    | 28741158<br>29126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 0,35  | 1,400             |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,180             |
|    |                   | <b>8. Двери</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |       |                   |
| 43 | CL17<br>C         | Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (montare usi exterioare din teava profilata cu plasa (fila 5, ex.4) | kg   |        |       | 19,198<br>6,560   |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1400 | 42,00 | 5,880             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260             |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420             |
|    | 28112363<br>09800 | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 12,00 | 12,000            |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245             |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                    | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021             |
|    | 24301261<br>03294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ; GF021                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 32,00 | 0,320             |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 1,40  | 0,028             |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 1,20  | 0,024             |
| 44 | IzD01<br>A        | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                                  | t    |        |       | 46,200<br>46,200  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5      | 6      | 7                    |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|----------------------|
|    | 71410200<br>13400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1000 | 42,00  | 46,200               |
| 45 | IzD03<br>A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (grunt GF021)              | t     |        |        | 181,338<br>69,300    |
|    | 71410200<br>13400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,6500 | 42,00  | 69,300               |
|    | 24301261<br>032941  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF021                                                                                                                                                          | kg    | 3,3800 | 32,00  | 108,190              |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,2400 | 16,00  | 3,848                |
| 46 | IzD04<br>A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea PF-115)                    | t     |        |        | 364,793<br>160,400   |
|    | 71410200<br>13400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om  | 3,8200 | 42,00  | 160,400              |
|    | 24301161<br>0321118 | Vopsea de ulei orice culoare PF 115                                                                                                                                                                     | kg    | 5,2000 | 38,20  | 198,640              |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,3600 | 16,00  | 5,752                |
| 47 | CK33<br>C           | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                           | buc   |        |        | 277,820<br>103,720   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0800 | 26,00  | 2,080                |
|    | 74220100<br>60100   | Timplar                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 2,4200 | 42,00  | 101,640              |
|    | 28631463<br>10237   | Broasca Yalle                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,0000 | 172,00 | 172,000              |
|    | 28741158<br>29126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                | buc   | 6,0000 | 0,35   | 2,100                |
|    |                     | <b>9. Полы</b><br><b>9.1. ТІР1</b>                                                                                                                                                                      |       |        |        |                      |
| 48 | TsC53<br>A          | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                       | 100m2 |        |        | 1 895,620<br>177,065 |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om  | 6,8100 | 26,00  | 177,065              |
|    | 14211022<br>00068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                  | m3    | 5,1000 | 312,00 | 1 591,778            |
|    | 41001262<br>02818   | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,5000 | 14,00  | 7,000                |
|    | 29522700<br>04021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,1400 | 56,00  | 119,778              |
| 49 | CG22<br>A1          | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (pardoseli din B7.5, grosime | m2    |        |        | 135,136<br>42,500    |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                                          |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------------|
|    |                    | 10cm,)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        |                                            |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9500 | 42,00  | 39,900                                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,600                                      |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa..B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1025 | 886,20 | 90,836                                     |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,800                                      |
| 50 | CG22<br>A4         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (pardoseli din beton B7.5 pentru fiecare 1cm cu minus, a se scade 2cm, =2) | m2   |        |        | <div>26,493</div> <hr/> <div>8,400</div>   |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 42,00  | 8,400                                      |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa..B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0102 | 886,20 | 18,093                                     |
| 51 | CG01<br>A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |        | <div>52,641</div> <hr/> <div>27,800</div>  |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200                                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,600                                      |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0330 | 736,20 | 24,301                                     |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,540                                      |
| 52 | CG01<br>A1         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade 1cm, k=2                                                                                                                                               | m2   |        |        | <div>17,660</div> <hr/> <div>9,440</div>   |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 42,00  | 8,400                                      |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0200 | 26,00  | 1,040                                      |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0055 | 736,20 | 8,112                                      |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0030 | 18,00  | 0,108                                      |
| 53 | CG42<br>A          | Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm,                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |        | <div>372,710</div> <hr/> <div>36,200</div> |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------------------|
|    |                    | impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn                                                                 |       |        |          |                      |
|    | 71240100<br>10750  | Dulgher 5                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,8000 | 42,00    | 33,600               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,1000 | 26,00    | 2,600                |
|    | 20101029<br>042001 | Grinzi de rasinoase impregnate                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0130 | 3 083,33 | 40,112               |
|    | 20101029<br>042121 | Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m                                                                                                                                                 | m3    | 0,0612 | 4 800,00 | 293,778              |
|    | 28731458<br>87441  | Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111                                                                                                                                                             | kg    | 0,1000 | 14,00    | 1,400                |
|    | 24141473<br>27483  | Lignolineum                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,1000 | 6,80     | 0,680                |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0300 | 18,00    | 0,540                |
| 54 | CN16<br>A1         | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin | m2    |        |          | 45,554<br>32,340     |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,7700 | 42,00    | 32,340               |
|    | 24301161<br>03000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                             | kg    | 0,2500 | 38,20    | 9,550                |
|    | 15421261<br>08945  | Ulei de in sicitativ                                                                                                                                                                               | kg    | 0,0900 | 16,00    | 1,440                |
|    | 23201162<br>00573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                           | l     | 0,0200 | 15,20    | 0,304                |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                  | buc   | 0,5000 | 1,80     | 0,900                |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0300 | 2,00     | 0,060                |
|    | 24302261<br>01349  | Chit de cutit C 891-1                                                                                                                                                                              | kg    | 0,2000 | 4,80     | 0,960                |
|    |                    | <b>9.2. TIP2</b>                                                                                                                                                                                   |       |        |          |                      |
| 55 | TsC53<br>A         | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                  | 100m2 |        |          | 1 895,084<br>177,074 |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om  | 6,8100 | 26,00    | 177,074              |
|    | 14211022<br>00068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                             | m3    | 5,1000 | 312,00   | 1 591,200            |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,5000 | 14,00    | 7,000                |
|    | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                              | h-ut  | 2,1400 | 56,00    | 119,811              |
| 56 | CG22<br>A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)            | m2    |        |          | 135,136<br>42,500    |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,9500 | 42,00    | 39,900               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7                                          |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------------|
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,600                                      |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa..B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1025 | 886,20 | 90,835                                     |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,800                                      |
| 57 | CG22<br>A4         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 2cm, k=2           | m2   |        |        | <div>26,474</div> <hr/> <div>8,400</div>   |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1000 | 42,00  | 8,400                                      |
|    | 26631021<br>000011 | Beton clasa..B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0102 | 886,20 | 18,074                                     |
| 58 | CG22<br>A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B15)                                                                                                          | m2   |        |        | <div>146,595</div> <hr/> <div>42,500</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9500 | 42,00  | 39,900                                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,600                                      |
|    | 26631021<br>33     | Beton clasa..B15                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1025 | 998,00 | 102,295                                    |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1000 | 18,00  | 1,800                                      |
| 59 | CG22<br>A4         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 7cm, k=7 Beton B15 | m2   |        |        | <div>100,652</div> <hr/> <div>29,400</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1000 | 42,00  | 29,400                                     |
|    | 26631021<br>33     | Beton clasa..B15                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0102 | 998,00 | 71,252                                     |
|    |                    | <b>10. Внутренняя отделка</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                                            |
|    |                    | <b>10.1. Потолки</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                                            |
| 60 | CN53<br>A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                     | m2   |        |        | <div>3,030</div> <hr/> <div>1,260</div>    |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,260                                      |
|    | 24165861           | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 11,20  | 1,680                                      |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 05303              |                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                  |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0500 | 1,80   | 0,090            |
| 61 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                | m2   |        |        | 33,824<br>23,100 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100           |
|    | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,4000 | 24,00  | 9,600            |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,096            |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,5000 | 1,80   | 0,900            |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,028            |
|    |                    | <b>10.2. Стены</b>                                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                  |
| 62 | CF02B              | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2   |        |        | 62,440<br>47,200 |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,000           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,200            |
|    | 26641021<br>030011 | Mortar ciment-var M100-T                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0210 | 724,00 | 15,204           |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0020 | 18,00  | 0,036            |
| 63 | CF50B              | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                               | m2   |        |        | 70,129<br>51,240 |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,2200 | 42,00  | 51,240           |
|    | 26531021<br>00831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 7,1400 | 2,40   | 17,136           |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,056            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0790 | 18,00  | 1,422            |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0160 | 17,20  | 0,275            |
| 64 | CN53<br>A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                | m2   |        |        | 3,030<br>1,260   |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0300 | 42,00  | 1,260            |
|    | 24165861           | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500 | 11,20  | 1,680            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7                                   |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------------------|
|    | 05303              |                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                                     |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500 | 1,80   | 0,090                               |
| 65 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                            | m2   |        |        | <div>33,824</div> <div>23,100</div> |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100                              |
|    | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,4000 | 24,00  | 9,600                               |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,096                               |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,5000 | 1,80   | 0,900                               |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100                               |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,028                               |
|    |                    | <b>11. Наружная отделка</b>                                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                                     |
| 66 | CF10<br>A          | Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton (soclu) 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu | m2   |        |        | <div>84,362</div> <div>64,000</div> |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,4000 | 42,00  | 58,800                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 26,00  | 5,200                               |
|    | 26641021<br>02008  | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0060 | 708,60 | 4,247                               |
|    | 26641021<br>01000  | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0230 | 698,30 | 16,069                              |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0025 | 18,00  | 0,045                               |
| 67 | CN54<br>B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                            | m2   |        |        | <div>13,347</div> <div>5,040</div>  |
|    | 71410200<br>13301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,040                               |
|    | 24302261<br>01010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,4150 | 19,80  | 8,217                               |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500 | 1,80   | 0,090                               |
| 68 | CF30<br>A          | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                 | m2   |        |        | <div>99,232</div> <div>51,240</div> |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,2200 | 42,00  | 51,240                              |
|    | 26531021<br>008311 | Tink                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 2,3000 | 20,80  | 47,840                              |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,056                               |
|    | 29522700<br>07607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0060 | 16,00  | 0,096                               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6      | 7                                    |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------|
| 69 | CI06C              | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placare exterior - soclu) | m2   |         |        | <div>235,022</div> <div>99,700</div> |
|    | 71320100<br>10900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,2500  | 42,00  | 94,500                               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2000  | 26,00  | 5,200                                |
|    | 26701122<br>03000  | Placi tip faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0500  | 112,00 | 117,600                              |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000  | 1,40   | 0,560                                |
|    | 20102373<br>18700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 20,0000 | 0,10   | 2,000                                |
|    | 24302261<br>000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3300  | 14,80  | 4,884                                |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0080  | 14,00  | 0,113                                |
|    | 24621061<br>10300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 2,40   | 9,600                                |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200  | 18,00  | 0,360                                |
|    | 29522400<br>04021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0120  | 17,20  | 0,205                                |
|    |                    | <b>12. Прочие работы</b><br><b>12.1. Ограждение металлическое</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                                      |
| 70 | CO07<br>A          | Imprejmuiri metalice din otel profilat, si plase model obisnuit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |         |        | <div>28,866</div> <div>17,300</div>  |
|    | 72140700<br>21400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500  | 42,00  | 14,700                               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600                                |
|    | 27107035<br>18270  | Otel profilat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0500  | 10,20  | 10,710                               |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050  | 49,00  | 0,245                                |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,0060  | 2,58   | 0,015                                |
|    | 28741258<br>84800  | Nit cu cap semirotund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0080  | 12,00  | 0,096                                |
|    | 24302261<br>03294  | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100  | 32,00  | 0,320                                |
|    | 10101162<br>00303  | Huila scop energ.mixta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 1,20   | 0,180                                |
| 71 | IzD01<br>A         | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                                                                                                                                                                                                               | t    |         |        | <div>46,195</div> <div>46,195</div>  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                      |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,195               |
| 72 | IzD03<br>A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF-021)                                 | t    |        |        | 181,283<br>69,293    |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,6500 | 42,00  | 69,293               |
|    | 24301261<br>03294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ; GF021                                                                                                                                                                      | kg   | 3,3800 | 32,00  | 108,153              |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2400 | 16,00  | 3,837                |
| 73 | IzD04<br>A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF-115)                                         | t    |        |        | 364,831<br>160,439   |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,8200 | 42,00  | 160,439              |
|    | 24301161<br>03218 | Vopsea de ulei orice culoare PF 115                                                                                                                                                                                   | kg   | 5,2000 | 38,20  | 198,631              |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3600 | 16,00  | 5,761                |
|    |                   | <b>12.2. Отмостка шир.1.5м</b>                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                      |
| 74 | DA06<br>A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris 10cm)                                         | m3   |        |        | 480,948<br>48,300    |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1500 | 42,00  | 48,300               |
|    | 14214022<br>00393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,3110 | 312,00 | 409,029              |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3   | 0,2320 | 14,00  | 3,249                |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1530 | 116,00 | 17,740               |
|    | 34105400<br>05603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0230 | 114,00 | 2,631                |
| 75 | CA02<br>C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu de grosime 70mm, beton B12.5) | m3   |        |        | 1 225,339<br>178,600 |

| 1 | 2                   | 3                             | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|---------------------|-------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   | 71230100<br>10200   | Betonist                      | h-om | 3,8500 | 42,00  | 161,700 |
|   | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM         | h-om | 0,6500 | 26,00  | 16,900  |
|   | 26631021<br>0000033 | Beton 12.5                    | m3   | 1,0250 | 912,67 | 944,924 |
|   | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,415   |
|   | 29221400<br>07000   | Macara                        | h-ut | 0,2500 | 376,00 | 94,000  |
|   | 29522700<br>03000   | Vibrator de suprafata         | h-ut | 0,4000 | 16,00  | 6,400   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL EDif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13  
Volier Lucrari generale de constructii. Marca SAC

Valoarea de deviz 191 568 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                        | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                               |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                             | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                               |                             | <b>1. Землянные работы</b>                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                       |                                       |                        |
| 1                             | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 30,700                                | 30,940<br>30,940                      | 949,858<br>949,858     |
| 2                             | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 24,700                                | 8,060<br>8,060                        | 199,082<br>199,082     |
| 3                             | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                              | 100 m3 | 0,247                                 | 811,134<br>229,368                    | 200,350<br>56,654      |
| <b>Total Землянные работы</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       |                                       | <b>1 349,290</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       |                                       | <b>1 205,594</b>       |
|                               |                             | <b>2. Фундаменты</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                       |                                       |                        |
| 4                             | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,870                                 | 449,563                               | 391,120<br>22,386      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6                                       | 7                                       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        | 25,731                                  |                                         |
| 5  | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatii (стаканные) Fm1...3 din beton B15) | m3 | 2,340  | <div>1 236,973</div> <div>178,400</div> | <div>2 894,516</div> <div>417,456</div> |
| 6  | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                             | m2 | 16,700 | <div>75,120</div> <div>48,000</div>     | <div>1 254,511</div> <div>801,600</div> |
| 7  | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate ( Armaturi 6AI )                                                                                                                  | kg | 4,800  | <div>12,797</div> <div>3,253</div>      | <div>61,426</div> <div>15,614</div>     |
| 8  | CC01C1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 8AIII)                                                                                                                  | kg | 1,280  | <div>12,849</div> <div>3,416</div>      | <div>16,447</div> <div>4,372</div>      |
| 9  | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate ( armaturi 10,12 AIII )                                                                                                             | kg | 43,200 | <div>12,014</div> <div>2,582</div>      | <div>518,997</div> <div>111,556</div>   |
| 10 | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (montarea 3D1)                                                                                                                                                                       | kg | 10,920 | <div>26,546</div> <div>8,819</div>      | <div>289,884</div> <div>96,306</div>    |
| 11 | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatie din beton B7.5)                    | m3 | 5,350  | <div>1 120,647</div> <div>178,400</div> | <div>5 995,460</div> <div>954,440</div> |
| 12 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                             | m2 | 14,980 | <div>75,081</div> <div>48,000</div>     | <div>1 124,714</div> <div>719,040</div> |
| 13 | IzF50A | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale                                                                                                                                                        | m2 | 4,000  | <div>61,436</div> <div>9,880</div>      | <div>245,743</div> <div>39,520</div>    |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                    | 7                    |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|----------------------|
| <b>Total Фундаменты</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                      | <b>12 792,818</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                      | <b>3 182,290</b>     |
|                         |        | <b>3. Каркас</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                      |                      |
| 14                      | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpii Stm1, 1H din beton B15)                                                                                     | m3 | 0,400   | 1 385,550<br>215,400 | 554,220<br>86,160    |
| 15                      | CB02D  | Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si sub scurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. stilpi)                                  | m2 | 3,410   | 80,214<br>51,400     | 273,531<br>175,274   |
| 16                      | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI)     | kg | 13,200  | 14,022<br>4,094      | 185,090<br>54,046    |
| 17                      | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 12AIII)             | kg | 27,600  | 12,729<br>2,903      | 351,308<br>80,112    |
| 18                      | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi GM1, BRM1 din beton B15)                                                                                     | m3 | 0,860   | 1 386,447<br>215,400 | 1 192,344<br>185,244 |
| 19                      | CB02C  | Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si sub scurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv (cofraje pt. grinzi)                                  | m2 | 3,100   | 71,573<br>47,200     | 221,876<br>146,320   |
| 20                      | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6, 8 AI) | kg | 27,800  | 14,030<br>4,094      | 390,027<br>113,808   |
| 21                      | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul                                                                                                                                                                                 | kg | 119,400 | 12,721               | 1 518,899            |

| 1                | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                                       | 7                                         |
|------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
|                  |        | barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armaturi 10,12,16 AIII)                                                                     |     |         | 2,902                                   | 346,482                                   |
|                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                         |                                           |
| Total Каркас     |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         | 4 687,295                               |                                           |
| Incluziv salariu |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         | 1 187,446                               |                                           |
|                  |        | 4. Перекрытие                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                                         |                                           |
| 22               | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (placa Plm1 din beton B15)                                                                              | m3  | 3,000   | <div>1 386,207</div> <div>215,400</div> | <div>4 158,621</div> <div>646,200</div>   |
| 23               | CB02C  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (cofraje placa beton)                       | m2  | 27,040  | <div>71,757</div> <div>47,200</div>     | <div>1 940,303</div> <div>1 276,288</div> |
| 24               | CB11A  | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R              | buc | 76,000  | <div>26,522</div> <div>16,500</div>     | <div>2 015,647</div> <div>1 254,000</div> |
| 25               | CC02M  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI)            | kg  | 16,500  | <div>12,780</div> <div>2,835</div>      | <div>210,864</div> <div>46,782</div>      |
| 26               | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armatuyri 10AIII in placa) | kg  | 243,100 | <div>12,334</div> <div>2,514</div>      | <div>2 998,476</div> <div>611,154</div>   |
| 27               | CC03C  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate Bp1)                                                                                                                                                      | kg  | 10,400  | <div>16,551</div> <div>1,180</div>      | <div>172,128</div> <div>12,272</div>      |
|                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                         |                                           |
| Total Перекрытие |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         | 11 496,039                              |                                           |
| Incluziv salariu |        |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         | 3 846,696                               |                                           |

| 1                                | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6                       | 7                      |
|----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------|------------------------|
|                                  |                 | <b>5. Стены и перегородки</b>                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                         |                        |
| 28                               | CD55A           | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (190mm)                                                                                                                                                                 | m3    | 5,300  | 903,995<br>152,460      | 4 791,175<br>808,038   |
| 29                               | CA03G           | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatie B7.5 sub pereti despartitori) | m3    | 0,920  | 1 120,505<br>178,400    | 1 030,865<br>164,128   |
| 30                               | CB02A           | Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                      | m2    | 4,620  | 74,962<br>48,000        | 346,323<br>221,760     |
| 31                               | CC03C           | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate P-2, pentru placi)                                                                                                                                                               | kg    | 22,240 | 16,553<br>1,180         | 368,135<br>26,238      |
| 32                               | CD51C           | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (inclusiv plase pt. zidarie P1 - 7.2kg)                                                                                                   | 100m2 | 0,340  | 26 610,074<br>6 973,588 | 9 047,425<br>2 371,020 |
| 33                               | RCsB21A<br>k0.3 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d=14mm pentru fixare in tavan)                                                                                                                            | buc   | 6,000  | 4,720<br>1,512          | 28,320<br>9,072        |
| 34                               | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg, la pereti despartitori                                                                                                                                                         | kg    | 9,740  | 25,702<br>8,818         | 250,337<br>85,890      |
| <b>Total Стены и перегородки</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |                         | <b>15 862,580</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>          |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |                         | <b>3 686,146</b>       |
|                                  |                 | <b>6. Кровля</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |                         |                        |
| 35                               | IzF11B          | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% ( izolare cu keramzit strat mediu 70mm in panta)                                                                                        | m3    | 1,680  | 695,133<br>67,625       | 1 167,824<br>113,610   |
| 36                               | IzF18C          | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %                                       | m2    | 24,000 | 36,798<br>14,700        | 883,152<br>352,800     |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                 | 7                    |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------------|----------------------|
|                         |        | inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                   |                      |
| 37                      | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare cu bitum)                                                            | m2 | 24,000  | 17,983<br>1,680   | 431,595<br>40,320    |
| 38                      | CE12C2 | Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecherile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (rubemast - 2 straturi lipite cu bitum) | m2 | 24,000  | 97,860<br>13,880  | 2 348,640<br>333,120 |
| 39                      | CE13A  | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 24,000  | 57,120<br>17,280  | 1 370,868<br>414,720 |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   |                      |
| <b>Total Кровля</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   | <b>6 202,079</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   | <b>1 254,570</b>     |
|                         |        | <b>7. Окна</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                   |                      |
| 40                      | CK57A  | Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (OK1, 2 camere))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 1,570   | 978,906<br>61,750 | 1 536,883<br>96,948  |
| 41                      | CK26A  | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m  | 3,200   | 95,008<br>13,840  | 304,026<br>44,288    |
| 42                      | CK26B  | Glafuri montate la ferestre, din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m  | 3,200   | 101,770<br>15,520 | 325,664<br>49,664    |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   |                      |
| <b>Total Окна</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   | <b>2 166,573</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   | <b>190,900</b>       |
|                         |        | <b>8. Двери</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   |                      |
| 43                      | CL17C  | Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg | 420,000 | 19,198            | 8 063,009            |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5       | 6                    | 7                    |
|-------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|----------------------|
|                         |        | etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (montare usi exterioare din teava profilata cu plasa (fila 5, ex.4)                                                                                                                                                                                                                                            |       |         | 6,560                | 2 755,200            |
| 44                      | IzD01A | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,420   | 46,200<br>46,200     | 19,404<br>19,404     |
| 45                      | IzD03A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (grunt GF021)                                                                                                                                                                           | t     | 0,420   | 181,338<br>69,300    | 76,162<br>29,106     |
| 46                      | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea PF-115)                                                                                                                                                                                 | t     | 0,420   | 364,793<br>160,400   | 153,213<br>67,368    |
| 47                      | CK33C  | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 8,000   | 277,820<br>103,720   | 2 222,560<br>829,760 |
| <b>Total Двери</b>      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                      | <b>10 534,348</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                      | <b>3 700,838</b>     |
|                         |        | <b>9. Полы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                      |
|                         |        | <b>9.1. ТПР1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |                      |                      |
| 48                      | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100m2 | 0,216   | 1 895,620<br>177,065 | 409,454<br>38,246    |
| 49                      | CG22A1 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (pardoseli din B7.5, grosime 10cm,)                                                                                                                                                       | m2    | 21,600  | 135,136<br>42,500    | 2 918,927<br>918,000 |
| 50                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (pardoseli din beton B7.5 pentru fiecare 1cm cu minus, a se scade 2cm, =2) | m2    | -21,600 | 26,493<br>8,400      | -572,254<br>-181,440 |
| 51                      | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2    | 21,600  | 52,641               | 1 137,055            |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5       | 6                    | 7                        |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------------|
|                         |        | din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                   |       |         | 27,800               | 600,480                  |
| 52                      | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade 1cm, k=2                                                                | m2    | -21,600 | 17,660<br>9,440      | -381,460<br>-203,904     |
| 53                      | CG42A  | Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn                                                                        | m2    | 21,600  | 372,710<br>36,200    | 8 050,528<br>781,920     |
| 54                      | CN16A1 | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin                                                                                   | m2    | 21,600  | 45,554<br>32,340     | 983,966<br>698,544       |
| <b>Total TIP1</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                          |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      | <b>12 546,216</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                          |
|                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      | <b>2 651,846</b>         |
|                         |        | <b>9.2. TIP2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                      |                          |
| 55                      | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                                     | 100m2 | 0,380   | 1 895,084<br>177,074 | 720,132<br>67,288        |
| 56                      | CG22A1 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)                                                                                               | m2    | 38,000  | 135,136<br>42,500    | 5 135,149<br>1 615,000   |
| 57                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 2cm, k=2 | m2    | -38,000 | 26,474<br>8,400      | -1 006,005<br>-319,200   |
| 58                      | CG22A1 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B15)                                                                                                | m2    | 38,000  | 146,595<br>42,500    | 5 570,610<br>1 615,000   |
| 59                      | CG22A4 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc,                                                                                                                                                                 | m2    | -38,000 | 100,652<br>29,400    | -3 824,774<br>-1 117,200 |



| 1                       | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5      | 6                                   | 7                                         |
|-------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
|                         |       | in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare 1cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade 7cm, k=7 Beton B15                                                                  |    |        |                                     |                                           |
| <b>Total TIP2</b>       |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>6 595,112</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>1 860,888</b>                          |
| <b>Total Полы</b>       |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>19 141,328</b>                         |
| <b>Incluziv salariu</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>4 512,734</b>                          |
|                         |       | <b>10. Внутренняя отделка</b><br><b>10.1. Потолки</b>                                                                                                                                                                                      |    |        |                                     |                                           |
| 60                      | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                | m2 | 21,600 | <div>3,030</div> <div>1,260</div>   | <div>65,448</div> <div>27,216</div>       |
| 61                      | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                | m2 | 21,600 | <div>33,824</div> <div>23,100</div> | <div>730,596</div> <div>498,960</div>     |
| <b>Total Потолки</b>    |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>796,044</b>                            |
| <b>Incluziv salariu</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>526,176</b>                            |
|                         |       | <b>10.2. Стены</b>                                                                                                                                                                                                                         |    |        |                                     |                                           |
| 62                      | CF02B | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2 | 65,000 | <div>62,440</div> <div>47,200</div> | <div>4 058,600</div> <div>3 068,000</div> |
| 63                      | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                               | m2 | 65,000 | <div>70,129</div> <div>51,240</div> | <div>4 558,398</div> <div>3 330,600</div> |
| 64                      | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                | m2 | 65,000 | <div>3,030</div> <div>1,260</div>   | <div>196,950</div> <div>81,900</div>      |
| 65                      | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                | m2 | 65,000 | <div>33,824</div> <div>23,100</div> | <div>2 198,560</div> <div>1 501,500</div> |
| <b>Total Стены</b>      |       |                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                                     | <b>11 012,508</b>                         |

| 1                               | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4  | 5             | 6                 | 7                        |
|---------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|-------------------|--------------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |               |                   | <b>7 982,000</b>         |
| <b>Total Внутренняя отделка</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |               |                   | <b>11 808,552</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |               |                   | <b>8 508,176</b>         |
|                                 |        | <b>11. Наружная отделка</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |               |                   |                          |
| 66                              | CF10A  | Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton (soclu) 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu                                                                                                                                           | m2 | 33,200        | 84,362<br>64,000  | 2 800,806<br>2 124,800   |
| 67                              | CN54B  | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 29,000        | 13,347<br>5,040   | 387,063<br>146,160       |
| 68                              | CF30A  | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 29,000        | 99,232<br>51,240  | 2 877,728<br>1 485,960   |
| 69                              | CI06C  | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (placare exterior - soclu) | m2 | 4,200         | 235,022<br>99,700 | 987,093<br>418,740       |
| <b>Total Наружная отделка</b>   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |               |                   | <b>7 052,690</b>         |
| <b>Incluziv salariu</b>         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |               |                   | <b>4 175,660</b>         |
|                                 |        | <b>12. Прочие работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |               |                   |                          |
|                                 |        | <b>12.1. Ограждение металлическое</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |               |                   |                          |
| 70                              | CO07A  | Imprejmuiri metalice din otel profilat, si plase model obisnuit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg | 1 722,51<br>0 | 28,866<br>17,300  | 49 722,801<br>29 799,402 |
| 71                              | IzD01A | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)                                                                                                                                                                                                              | t  | 1,722         | 46,195<br>46,195  | 79,548<br>79,548         |
| 72                              | IzD03A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu                                                                                                                                                                                                                                                              | t  | 1,722         | 181,283<br>69,293 | 312,170<br>119,322       |

| 1                                     | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4        | 5     | 6                                       | 7                                       |
|---------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                       |        | grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (GF-021)                                                                                                                                                    |          |       |                                         |                                         |
| 73                                    | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (PF-115)                                        | t        | 1,722 | <div>364,831</div> <div>160,439</div>   | <div>628,239</div> <div>276,276</div>   |
| <b>Total Ограждение металлическое</b> |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>50 742,758</b>                       |
| <b>Incluziv salariu</b>               |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>30 274,548</b>                       |
|                                       |        | <b>12.2. Отмостка шир.1.5м</b>                                                                                                                                                                                       |          |       |                                         |                                         |
| 74                                    | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris 10cm)                                        | m3       | 5,460 | <div>480,948</div> <div>48,300</div>    | <div>2 625,976</div> <div>263,718</div> |
| 75                                    | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu de grosime 70mm, beton B12.5) | m3       | 3,820 | <div>1 225,339</div> <div>178,600</div> | <div>4 680,794</div> <div>682,252</div> |
| <b>Total Отмостка шир.1.5м</b>        |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>7 306,770</b>                        |
| <b>Incluziv salariu</b>               |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>945,970</b>                          |
| <b>Total Прочие работы</b>            |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>58 049,528</b>                       |
| <b>Incluziv salariu</b>               |        |                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                                         | <b>31 220,518</b>                       |
| Total                                 |        |                                                                                                                                                                                                                      | lei      |       | 161 144                                 |                                         |
| Asiguraqri sociale                    |        |                                                                                                                                                                                                                      | 22,50 %  |       | 15 001                                  |                                         |
| Cheltuieli transport                  |        |                                                                                                                                                                                                                      | 3,00 %   |       | 2 724                                   |                                         |
| Total                                 |        |                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |       | 178 869                                 |                                         |
| Cheltuieli regie                      |        |                                                                                                                                                                                                                      | 5,00 %   |       | 8 943                                   |                                         |
| Total                                 |        |                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |       | 187 812                                 |                                         |
| Beneficiu                             |        |                                                                                                                                                                                                                      | 2,00 %   |       | 3 756                                   |                                         |
| Total                                 |        |                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |       | 191 568                                 |                                         |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**191 568**  
**66 670**

Intocmit

(SRL EDif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 14  
Volier.Canalizarea

Valoarea de deviz 3 176 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 14: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|                |               |                       |      |         |       |        |
|----------------|---------------|-----------------------|------|---------|-------|--------|
| 1.             | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 11,4600 | 42,00 | 481,32 |
| 2.             | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1,3500  | 26,00 | 35,10  |
| Total manopera |               |                       |      |         |       | 516    |

**Materiale:**

|                                |                  |                                                                           |     |         |        |          |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 1.                             | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                         | m3  | 1,6500  | 156,00 | 257,40   |
| 2.                             | 1752117307067    | Calafat gudronat                                                          | kg  | 1,0400  | 24,00  | 24,96    |
| 3.                             | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                         | kg  | 0,4350  | 16,00  | 6,96     |
| 4.                             | 2430116102006    | Chit Rexidur R                                                            | kg  | 1,2480  | 36,00  | 44,93    |
| 5.                             | 2451437345967    | Solutie unguenta                                                          | kg  | 0,5950  | 32,00  | 19,04    |
| 6.                             | 2521216720160100 | Teava din PVC pentru canalizare d110                                      | m   | 21,6300 | 67,00  | 1 449,21 |
| 7.                             | 25231567210101   | Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.Тройник d.110    | buc | 1,0000  | 28,00  | 28,00    |
| 8.                             | 25231567210151   | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Cot d.100 45gr. | buc | 2,0000  | 17,00  | 34,00    |
| 9.                             | 2523156721037100 | Curatare din polietilena d100                                             | buc | 1,0000  | 32,00  | 32,00    |
| 10.                            | 26221024551501   | Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100       | buc | 4,1600  | 72,00  | 299,52   |
| 11.                            | 4100126202818    | Apa                                                                       | m3  | 0,1500  | 14,00  | 2,10     |
| Total materiale de construcții |                  |                                                                           |     |         |        | 2 197    |

**Utilaje de construcții:**

|                              |               |                                                                                    |      |        |        |       |
|------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------|
| 1.                           | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,6300 | 56,00  | 35,28 |
| 2.                           | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,3150 | 112,00 | 35,28 |
| Total utilaje de construcții |               |                                                                                    |      |        |        | 71    |

**Total:**

|                            |         |       |
|----------------------------|---------|-------|
| Total                      | lei     | 2 784 |
| Asigurari sociale          | 22,50 % | 116   |
| Transportarea materialelor | 3,00 %  | 66    |

|                     |          |       |
|---------------------|----------|-------|
| Total               | 100,00 + | 2 966 |
| Cheltuieli de regie | 5,00 %   | 148   |
| Total               | 100,00 + | 3 114 |
| Beneficiu           | 2,00 %   | 62    |
| Total               | 100,00 + | 3 176 |

**Total deviz: 3 176**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14**  
**Volier.Canalizarea**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. C1 Канализация хоз-бытовая</b>                                                                                                                                       |      |                                        |                      |                        |
| 1      | SB08E                       | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.Teava din PVC d 100 | m    |                                        |                      | 83,17<br>13,44         |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                                                                                                      | h-om | 0,3200                                 | 42,00                | 13,44                  |
|        | 25212167<br>20160100        | Teava din PVC pentru canalizare d110                                                                                                                                       | m    | 1,0300                                 | 67,00                | 69,01                  |
|        | 24514373<br>45967           | Solutie unguenta                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150                                 | 32,00                | 0,48                   |
|        | 21123073<br>25046           | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150                                 | 16,00                | 0,24                   |
| 2      | SB09E                       | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Curatare din polietilena d100                        | buc  |                                        |                      | 45,12<br>11,76         |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                                                                                                      | h-om | 0,2800                                 | 42,00                | 11,76                  |
|        | 25231567<br>21037100        | Curatare din polietilena d100                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 32,00                | 32,00                  |
|        | 24514373<br>45967           | Solutie unguenta                                                                                                                                                           | kg   | 0,0350                                 | 32,00                | 1,12                   |
|        | 21123073<br>25046           | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150                                 | 16,00                | 0,24                   |
| 3      | SB25<br>A                   | Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm;Trap emaliat d100                                                                             | buc  |                                        |                      | 128,47<br>36,12        |
|        | 71360200<br>11620           | Instalator apa, canal                                                                                                                                                      | h-om | 0,8600                                 | 42,00                | 36,12                  |
|        | 26221024<br>551501          | Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 72,00                | 74,88                  |
|        | 17521173                    | Calafat gudronat                                                                                                                                                           | kg   | 0,2500                                 | 24,00                | 6,24                   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
|   | 07067              |                                                                                                                                                            |      |        |        |                                    |
|   | 24301161<br>02006  | Chit Rexidur R                                                                                                                                             | kg   | 0,3000 | 36,00  | 11,23                              |
| 4 | SB11C              | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Тройник d.110mm | buc  |        |        | <div>48,04</div> <div>15,96</div>  |
|   | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                      | h-om | 0,3800 | 42,00  | 15,96                              |
|   | 25231567<br>210101 | Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.Тройник d.110                                                                                     | buc  | 1,0000 | 28,00  | 28,00                              |
|   | 24514373<br>45967  | Solutie unguenta                                                                                                                                           | kg   | 0,1050 | 32,00  | 3,36                               |
|   | 21123073<br>25046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                          | kg   | 0,0450 | 16,00  | 0,72                               |
| 5 | SB10E              | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cot d=100 45gr. | buc  |        |        | <div>33,16</div> <div>13,44</div>  |
|   | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                      | h-om | 0,3200 | 42,00  | 13,44                              |
|   | 25231567<br>210151 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Cot d.100 45gr.                                                                                  | buc  | 1,0000 | 17,00  | 17,00                              |
|   | 24514373<br>45967  | Solutie unguenta                                                                                                                                           | kg   | 0,0700 | 32,00  | 2,24                               |
|   | 21123073<br>25046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 16,00  | 0,48                               |
| 6 | TsC54<br>A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                | m3   |        |        | <div>243,44</div> <div>23,40</div> |
|   | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                       | h-om | 0,9000 | 26,00  | 23,40                              |
|   | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                          | m3   | 1,1000 | 156,00 | 171,60                             |
|   | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,40                               |
|   | 29123400<br>02506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                         | h-ut | 0,2100 | 112,00 | 23,52                              |
|   | 25922700<br>04021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 56,00  | 23,52                              |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14**  
**Volier.Canalizarea**

**Valoarea de deviz 3 176 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. C1 Канализация хоз-бытовая</b>                                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | SB08E                       | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.Teava din PVC d 100 | m    | 21,00                                 | 83,17<br>13,44                        | 1 746,57<br>282,24     |
| 2      | SB09E                       | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Curatare din polietilena d100                        | buc  | 1,00                                  | 45,12<br>11,76                        | 45,12<br>11,76         |
| 3      | SB25A                       | Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm;Trap emaliat d100                                                                             | buc  | 4,00                                  | 128,47<br>36,12                       | 513,89<br>144,48       |
| 4      | SB11C                       | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Тройник d.110mm                 | buc  | 1,00                                  | 48,04<br>15,96                        | 48,04<br>15,96         |
| 5      | SB10E                       | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.Cot d=100 45gr.                 | buc  | 2,00                                  | 33,16<br>13,44                        | 66,32<br>26,88         |
| 6      | TsC54A                      | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3   | 1,50                                  | 243,44<br>23,40                       | 365,16<br>35,10        |

| 1                                           | 2 | 3   | 4        | 5 | 6 | 7               |
|---------------------------------------------|---|-----|----------|---|---|-----------------|
|                                             |   |     |          |   |   |                 |
| <b>Total C1 Канализация<br/>хоз-бытовая</b> |   |     |          |   |   | <b>2 785,10</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>                     |   |     |          |   |   | <b>516,42</b>   |
| Total                                       |   | лей |          |   |   | 2 784           |
| Asigurari sociale                           |   |     | 22,50 %  |   |   | 116             |
| Transportarea materialelor                  |   |     | 3,00 %   |   |   | 66              |
| Total                                       |   |     | 100,00 + |   |   | 2 966           |
| Cheltuieli de regie                         |   |     | 5,00 %   |   |   | 148             |
| Total                                       |   |     | 100,00 + |   |   | 3 114           |
| Beneficiu                                   |   |     | 2,00 %   |   |   | 62              |
| Total                                       |   |     | 100,00 + |   |   | 3 176           |
| <b>Total deviz:</b>                         |   |     |          |   |   | <b>3 176</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                     |   |     |          |   |   | <b>516</b>      |

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 15**

**Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (MarcaSAC)**

**Valoarea de deviz 545 499 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 15: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                               |      |           |       |                |
|-----|---------------|-------------------------------|------|-----------|-------|----------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                         | h-om | 264,694   | 42,00 | 11 117,148     |
| 2.  | 7122050013442 | Tencuitor                     | h-om | 624,790   | 42,00 | 26 241,180     |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                      | h-om | 60,776    | 42,00 | 2 552,592      |
| 4.  | 7123020011140 | Fierar beton                  | h-om | 116,929   | 42,00 | 4 911,018      |
| 5.  | 7124010010700 | Dulgher                       | h-om | 124,370   | 42,00 | 5 223,540      |
| 6.  | 7129020012800 | Pavator                       | h-om | 207,330   | 42,00 | 8 707,860      |
| 7.  | 7129040010110 | Asfaltator                    | h-om | 14,400    | 42,00 | 604,800        |
| 8.  | 7132030012600 | Mozaicar                      | h-om | 308,066   | 42,00 | 12 938,772     |
| 9.  | 7132040012700 | Parchetar                     | h-om | 15,300    | 42,00 | 642,600        |
| 10. | 7134030012200 | Izolator hidrofug             | h-om | 250,161   | 42,00 | 10 506,762     |
| 11. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor               | h-om | 318,479   | 42,00 | 13 376,118     |
| 12. | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3        | h-om | 37,560    | 42,00 | 1 577,520      |
| 13. | 7212030022700 | Sudor                         | h-om | 7,045     | 42,00 | 295,890        |
| 14. | 7213050013100 | Tinichigiu                    | h-om | 378,869   | 42,00 | 15 912,498     |
| 15. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 68,422    | 42,00 | 2 873,724      |
| 16. | 7214240021800 | Lacatus mecanic               | h-om | 38,714    | 42,00 | 1 625,988      |
| 17. | 7422010060100 | Timplar                       | h-om | 34,537    | 42,00 | 1 450,554      |
| 18. | 9310060019900 | Muncitor necalificat          | h-om | 123,970   | 26,00 | 3 223,220      |
| 19. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | h-om | 1 746,176 | 26,00 | 45 400,576     |
| 20. | 9310060019922 | Muncitor deservire            | h-om | 43,351    | 26,00 | 1 127,126      |
| 21. | 9310060019930 | Muncitor                      | h-om | 8,717     | 36,00 | 313,812        |
|     |               | <b>Total manopera</b>         |      |           |       | <b>170 625</b> |

**Materiale:**

|    |                 |                                                         |    |        |          |            |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|--------|----------|------------|
| 1. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 11,280 | 1 022,40 | 11 532,672 |
| 2. | 1411122201275   | Blocuri de calcar (cotilet)                             | m3 | 0,648  | 556,00   | 360,288    |
| 3. | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3 | 0,070  | 312,00   | 21,840     |
| 4. | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t  | 0,360  | 324,67   | 116,881    |
| 5. | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm       | m3 | 0,154  | 198,00   | 30,492     |
| 6. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 26,836 | 198,00   | 5 313,528  |

|     |                |                                                                           |     |           |          |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 7.  | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                       | m3  | 12,586    | 312,00   | 3 926,832  |
| 8.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                           | kg  | 26,552    | 2,00     | 53,104     |
| 9.  | 2010102903830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                     | m3  | 0,086     | 3 083,33 | 265,167    |
| 10. | 2010102904418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                     | m3  | 0,057     | 3 083,33 | 175,750    |
| 11. | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                           | m3  | 0,002     | 3 083,33 | 6,167      |
| 12. | 2010237318750  | Distantieri                                                               | buc | 242,087   | 0,10     | 24,207     |
| 13. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                           | m2  | 4,592     | 112,00   | 514,304    |
| 14. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                   | kg  | 287,020   | 0,70     | 200,914    |
| 15. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                       | t   | 0,152     | 700,00   | 106,400    |
| 16. | 2320116200535  | Benzina extractie tip 80/120                                              | l   | 37,200    | 15,20    | 565,440    |
| 17. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                  | l   | 62,727    | 15,20    | 953,450    |
| 18. | 2320166200975  | Combustibil lichid usor                                                   | kg  | 20,909    | 10,80    | 225,817    |
| 19. | 2320186201084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                          | kg  | 6,890     | 11,20    | 77,168     |
| 20. | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                                       | kg  | 108,360   | 12,80    | 1 387,008  |
| 21. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                   | kg  | 431,800   | 8,20     | 3 540,760  |
| 22. | 2320322600103  | Bitum de izolatie tip H-68/75                                             | kg  | 83,636    | 12,00    | 1 003,632  |
| 23. | 234567         | Cornier                                                                   | m   | 16,600    | 3,60     | 59,760     |
| 24. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                 | m3  | 1,290     | 10,80    | 13,932     |
| 25. | 2413217300010  | Cleme                                                                     | buc | 9,384     | 17,00    | 159,528    |
| 26. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                   | kg  | 1,032     | 28,40    | 29,309     |
| 27. | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                              | kg  | 48,198    | 11,20    | 539,818    |
| 28. | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                     | kg  | 128,528   | 36,00    | 4 627,008  |
| 29. | 24301161040701 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici de fatade                             | kg  | 157,283   | 37,20    | 5 850,928  |
| 30. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                 | kg  | 22,536    | 12,00    | 270,432    |
| 31. | 2430226101010  | Grund cu quart "Gleta"                                                    | kg  | 129,895   | 19,80    | 2 571,921  |
| 32. | 2430226101021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)              | kg  | 0,996     | 19,20    | 19,123     |
| 33. | 2430226101234  | Grund prenadez tip M                                                      | kg  | 5,210     | 12,00    | 62,520     |
| 34. | 2430226102550  | Chit PVA-PVC                                                              | kg  | 7,816     | 7,20     | 56,275     |
| 35. | 2430226109080  | Diluant prenadez                                                          | kg  | 0,782     | 11,20    | 8,758      |
| 36. | 2462106110431  | Prenadez 300 NII 2829-74                                                  | kg  | 18,236    | 18,00    | 328,248    |
| 37. | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                               | m   | 5,355     | 6,80     | 36,414     |
| 38. | 2521106718390  | Profil (la lambriuri ) din mase plastice                                  | m2  | 27,355    | 112,00   | 3 063,760  |
| 39. | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 0,050     | 718,33   | 35,916     |
| 40. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 1 475,720 | 3,00     | 4 427,160  |
| 41. | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                     | buc | 8,400     | 67,00    | 562,800    |
| 42. | 2651122100270  | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                       | kg  | 3 847,500 | 1,80     | 6 925,500  |
| 43. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 58,978    | 1,40     | 82,568     |
| 44. | 2652102100696  | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                           | kg  | 60,750    | 2,40     | 145,800    |
| 45. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                            | kg  | 31,002    | 1,60     | 49,603     |
| 46. | 2653102100834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm         | kg  | 48,505    | 2,40     | 116,412    |
| 47. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                | kg  | 86,360    | 1,17     | 101,042    |
| 48. | 2661112800600  | Placi din beton gr.50 mm                                                  | m2  | 299,250   | 110,00   | 32 917,500 |
| 49. | 26631021000001 | Beton B15                                                                 | m3  | 14,323    | 998,00   | 14 294,354 |
| 50. | 26631021000003 | Beton B7.5                                                                | m3  | 0,207     | 886,00   | 183,402    |
| 51. | 2664102101101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                     | m3  | 0,970     | 698,80   | 677,836    |
| 52. | 2664102102000  | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                   | m3  | 1,215     | 677,20   | 822,798    |

|                                       |                 |                                                                                        |     |           |          |                |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------------|
| 53.                                   | 2664102102002   | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                 | m3  | 7,893     | 724,00   | 5 714,532      |
| 54.                                   | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T                                                                    | m3  | 1,878     | 724,00   | 1 359,672      |
| 55.                                   | 26641021020101  | Mortar ciment 150-T                                                                    | m3  | 12,540    | 736,40   | 9 234,456      |
| 56.                                   | 2664102102018   | Mortar ciment M-100-T                                                                  | m3  | 6,863     | 724,00   | 4 968,812      |
| 57.                                   | 2666122800555   | Element de inchidere                                                                   | buc | 7,169     | 26,40    | 189,261        |
| 58.                                   | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                      | buc | 170,785   | 1,60     | 273,256        |
| 59.                                   | 26821326004651  | Folie suplimentara polimerica anticondens                                              | m2  | 120,819   | 6,80     | 821,569        |
| 60.                                   | 26821326004701  | Membrane bituminoase Linocrom                                                          | m2  | 415,380   | 27,00    | 11 215,260     |
| 61.                                   | 2710403640000   | Tabla plana protejata anticoroziv                                                      | kg  | 53,550    | 28,00    | 1 499,400      |
| 62.                                   | 2710403642299   | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm                                             | kg  | 183,566   | 18,00    | 3 304,188      |
| 63.                                   | 2710403643000   | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                   | m2  | 123,165   | 108,40   | 13 351,086     |
| 64.                                   | 2710403740000   | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                  | buc | 4,284     | 118,00   | 505,512        |
| 65.                                   | 27104063116726  | Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm                                           | m   | 12,852    | 62,60    | 804,535        |
| 66.                                   | 2710406311726   | Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm                                           | m   | 6,854     | 62,20    | 426,319        |
| 67.                                   | 2710406311800   | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass                                           | m   | 37,636    | 56,60    | 2 130,197      |
| 68.                                   | 2710503803116   | Sirma neagra moale D=1 mm                                                              | kg  | 13,183    | 13,00    | 171,379        |
| 69.                                   | 27106020000781  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6AI                                           | kg  | 303,041   | 9,17     | 2 778,885      |
| 70.                                   | 27106020005102  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16AIII                                  | kg  | 696,959   | 9,06     | 6 314,449      |
| 71.                                   | 27106020005103  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.16AIII                                     | kg  | 565,082   | 9,06     | 5 119,643      |
| 72.                                   | 271060200051078 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12 AIII                                    | kg  | 89,175    | 9,06     | 807,925        |
| 73.                                   | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                        | kg  | 1,320     | 10,00    | 13,200         |
| 74.                                   | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                            | kg  | 6,431     | 13,00    | 83,603         |
| 75.                                   | 2746133803142   | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                        | kg  | 2,957     | 13,00    | 38,441         |
| 76.                                   | 281210630600011 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel; Ворота раздвижные тип Р 1-3 ш т | m2  | 31,320    | 1 777,80 | 55 680,696     |
| 77.                                   | 281210630600012 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel;ворот араздвижные Р2 - 1 шт.     | m2  | 5,760     | 1 777,80 | 10 240,128     |
| 78.                                   | 2873116829070   | Chingi metalice pentru cofraj                                                          | kg  | 1,894     | 10,00    | 18,940         |
| 79.                                   | 28731220605400  | Granulit pentru betoane; Keramzit                                                      | m3  | 31,304    | 588,00   | 18 406,752     |
| 80.                                   | 2873145886928   | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                | kg  | 1,436     | 14,20    | 20,392         |
| 81.                                   | 2873145887450   | Cuie de tabla                                                                          | kg  | 0,992     | 18,00    | 17,856         |
| 82.                                   | 2873147300863   | Agrafe                                                                                 | kg  | 8,269     | 12,00    | 99,228         |
| 83.                                   | 2873155900800   | Electrozi de sudura                                                                    | kg  | 4,850     | 49,00    | 237,650        |
| 84.                                   | 2874115830000   | Pilnii de curatire                                                                     | buc | 4,692     | 66,20    | 310,610        |
| 85.                                   | 2874115837745   | Suruburi                                                                               | buc | 358,440   | 0,35     | 125,454        |
| 86.                                   | 2875274000050   | Elemente de legatura                                                                   | buc | 8,276     | 17,00    | 140,692        |
| 87.                                   | 2875274000501   | Cot de jgheab                                                                          | buc | 7,169     | 22,00    | 157,718        |
| 88.                                   | 2875274000502   | Cot burlan                                                                             | buc | 9,384     | 27,50    | 258,060        |
| 89.                                   | 2875274000503   | Cot de capat                                                                           | buc | 4,692     | 36,40    | 170,789        |
| 90.                                   | 2875274110001   | Piesa de legatura                                                                      | buc | 4,692     | 17,00    | 79,764         |
| 91.                                   | 2875274110101   | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                      | buc | 7,169     | 37,50    | 268,837        |
| 92.                                   | 2875276311231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                   | buc | 50,182    | 37,50    | 1 881,825      |
| 93.                                   | 2875276312000   | Accesorii metalice pentru fixare                                                       | buc | 963,900   | 0,78     | 751,842        |
| 94.                                   | 28752763120001  | Шпильки (fise)                                                                         | buc | 1 260,720 | 0,10     | 126,072        |
| 95.                                   | 4011106202741   | Energie electrica                                                                      | kw  | 9,698     | 2,58     | 25,021         |
| 96.                                   | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                               | m3  | 4,454     | 14,00    | 62,356         |
| 97.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                          | m3  | 27,039    | 14,00    | 378,546        |
| 98.                                   | 4100126202818   | Apa                                                                                    | m3  | 35,857    | 14,00    | 501,998        |
| 99.                                   | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                           | buc | 31,716    | 1,60     | 50,746         |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |                                                                                        |     |           |          | <b>270 578</b> |

#### Utilaje de constructii:

|    |               |                    |      |        |        |         |
|----|---------------|--------------------|------|--------|--------|---------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara         | h-ut | 1,483  | 376,00 | 557,608 |
| 2. | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 34,400 | 22,80  | 784,320 |

|     |               |                                                                                                             |      |        |        |               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 3.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                         | h-ut | 83,341 | 18,00  | 1 500,138     |
| 4.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                     | h-ut | 34,162 | 18,00  | 614,916       |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                                                                      | h-ut | 1,625  | 376,00 | 611,000       |
| 6.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                                                                                          | h-ut | 10,333 | 18,33  | 189,404       |
| 7.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                                                                 | h-ut | 28,712 | 18,00  | 516,816       |
| 8.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valțuri R 8-14 de 14tf                                         | h-ut | 4,306  | 116,00 | 499,496       |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                       | h-ut | 0,563  | 116,00 | 65,308        |
| 10. | 2952270003000 | Vibrator de suprafață                                                                                       | h-ut | 0,080  | 15,20  | 1,216         |
| 11. | 2952270003717 | Vibrator de interior pentru beton acționat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de<br>aer comprimat) | h-ut | 8,220  | 15,20  | 124,944       |
| 12. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat<br>electric                                                         | h-ut | 10,140 | 16,20  | 164,268       |
| 13. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                      | h-ut | 7,565  | 18,40  | 139,195       |
| 14. | 2952270007608 | Mășina de găurit manuală electrică cu<br>prelungitor de șnec (mixer de tencuie)                             | h-ut | 0,098  | 16,00  | 1,568         |
| 15. | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw                                                                                   | h-ut | 6,452  | 37,00  | 238,724       |
| 16. | 3410520001373 | Automacară 5 tf                                                                                             | h-ut | 48,554 | 178,00 | 8 642,612     |
| 17. | 3410540000006 | Autobăsculantă-5t                                                                                           | h-ut | 23,892 | 288,00 | 6 880,896     |
| 18. | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                | h-ut | 0,442  | 216,00 | 95,472        |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                         |      |        |        | <b>21 625</b> |

**Total:**

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Total                | ?        | 462 828 |
| Asigurări sociale    | 22,50 %  | 38 391  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 8 117   |
| Total                | 100,00 + | 509 336 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 25 467  |
| Total                | 100,00 + | 534 803 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 10 696  |
| Total                | 100,00 + | 545 499 |

**Total deviz:**

**545 499**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15**  
**Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (MarcaSAC)**  
(formular desfășurat)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>                                                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RpCI4<br>2B                 | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                              | m2   |                                        |                      | 24,840<br>24,480       |
|        | 72130500<br>13100           | Tinichigiu                                                                                                                                                             | h-om | 0,3600                                 | 42,00                | 15,120                 |
|        | 93100600<br>19920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,3600                                 | 26,00                | 9,360                  |
|        | 29221400<br>06703           | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                | h-ut | 0,0200                                 | 18,00                | 0,360                  |
| 2      | RpCH<br>32E                 | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.                                                                 | m3   |                                        |                      | 95,440<br>95,440       |
|        | 71240100<br>10700           | Dulgher                                                                                                                                                                | h-om | 2,0000                                 | 42,00                | 84,000                 |
|        | 93100600<br>19920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,4400                                 | 26,00                | 11,440                 |
| 3      | RpCH<br>32C                 | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                                             | m2   |                                        |                      | 6,660<br>6,120         |
|        | 71240100<br>10700           | Dulgher                                                                                                                                                                | h-om | 0,0900                                 | 42,00                | 3,780                  |
|        | 93100600<br>19920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0900                                 | 26,00                | 2,340                  |
|        | 29221400<br>06702           | Macara de fereastra                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300                                 | 18,00                | 0,540                  |
| 4      | RpCG<br>29C                 | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolare parapet) | m3   |                                        |                      | 113,020<br>109,900     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                  |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 42,00  | 18,900           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,5000 | 26,00  | 91,000           |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1200 | 14,00  | 1,680            |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0800 | 18,00  | 1,440            |
| 5  | RpCE<br>40A       | Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata (pana la placa beton) | m2   |        |        | 86,664<br>57,300 |
|    | 71340300<br>12200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,500           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,8000 | 26,00  | 46,800           |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0500 | 14,00  | 0,840            |
|    | 23201162<br>00535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                                                                                         | l    | 0,1000 | 15,20  | 1,824            |
|    | 34105200<br>01373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1500 | 178,00 | 26,700           |
| 6  | RpCO<br>56A       | Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)                                                                                                                                                                                                                                            | m2   |        |        | 14,280<br>14,280 |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2100 | 42,00  | 8,820            |
|    | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2100 | 26,00  | 5,460            |
| 7  | RpCO<br>56A       | Demontari: timplarie din lemn (pervazuri.)                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |        | 14,285<br>14,285 |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2100 | 42,00  | 8,823            |
|    | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2100 | 26,00  | 5,462            |
| 8  | RpCI4<br>2A       | Demontarea elementelor de acoperis; pervazuri                                                                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 5,260<br>5,080   |
|    | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0900 | 42,00  | 3,780            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0500 | 26,00  | 1,300            |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100 | 18,00  | 0,180            |
| 9  | RpCO<br>56A       | Demontari: timplarie din lemn (usi.)                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   |        |        | 14,280<br>14,280 |
|    | 74220100<br>60100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2100 | 42,00  | 8,820            |
|    | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2100 | 26,00  | 5,460            |
| 10 | RpCP4<br>5A       | Demontarea usilor si ferestrelor metalice, porti metalice                                                                                                                                                                                                                            | kg   |        |        | 2,313<br>2,040   |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                     |      |        |       |                    |
|    | 72142400<br>21800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 42,00 | 1,260              |
|    | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                  | h-om | 0,0300 | 26,00 | 0,780              |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                             | kg   | 0,0008 | 28,40 | 0,023              |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 10,80 | 0,011              |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                 | h-ut | 0,0030 | 18,00 | 0,054              |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                           | h-ut | 0,0050 | 37,00 | 0,185              |
| 11 | RpCG<br>29C       | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3   |        |       | 113,020<br>109,900 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                               | h-om | 0,4500 | 42,00 | 18,900             |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 3,5000 | 26,00 | 91,000             |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                 | m3   | 0,1200 | 14,00 | 1,680              |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                 | h-ut | 0,0800 | 18,00 | 1,440              |
| 12 | RpCJ3<br>5A       | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                                                                     | m2   |        |       | 9,820<br>8,940     |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 42,00 | 5,040              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 26,00 | 3,900              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 14,00 | 0,700              |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                             | h-ut | 0,0100 | 18,00 | 0,180              |
| 13 | RpCK<br>42A       | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (demolare pereu existent)                                                               | m2   |        |       | 11,620<br>10,200   |
|    | 71320400<br>12700 | Parchetar                                                                                                                                           | h-om | 0,1500 | 42,00 | 6,300              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 26,00 | 3,900              |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                 | m3   | 0,0500 | 14,00 | 0,700              |
|    | 29221400<br>06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                             | h-ut | 0,0400 | 18,00 | 0,720              |
| 14 | TRI1A<br>A04C3    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                  | t    |        |       | 14,300<br>14,300   |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                | h-om | 0,5500 | 26,00 | 14,300             |
| 15 | TsI50<br>A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                               | t    |        |       | 30,527<br>0,000    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                      |
|    | 34105400<br>00006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1060 | 288,00   | 30,527               |
| 16 | TsC50<br>D         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1km, k=2)                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 49,516<br>0,000      |
|    | 14111222<br>01752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0200 | 312,00   | 12,409               |
|    | 29522600<br>03554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1600 | 116,00   | 37,107               |
|    |                    | <b>2. Consolidarea carcaselor</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |                      |
| 17 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii , Beton B15 | m3     |        |          | 1 324,733<br>243,760 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 4,3800 | 42,00    | 183,960              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,3000 | 26,00    | 59,800               |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0250 | 998,00   | 1 043,455            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1200 | 14,00    | 1,713                |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,6000 | 15,20    | 9,120                |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1500 | 178,00   | 26,685               |
| 18 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                              | m2     |        |          | 78,376<br>54,639     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,8800 | 42,00    | 36,959               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6800 | 26,00    | 17,679               |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                                         | m2     | 0,0800 | 112,00   | 8,958                |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0015 | 3 083,33 | 4,549                |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0010 | 3 083,33 | 3,087                |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0250 | 14,20    | 0,355                |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0330 | 10,00    | 0,330                |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1200 | 11,20    | 1,344                |
|    | 27341138           | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1120 | 13,00    | 1,456                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7                                       |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------------------------------|
|    | 03207              |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |       |                                         |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1800 | 18,33 | 3,299                                   |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 18,00 | 0,360                                   |
| 19 | RpCD<br>01D        | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.(armături 6AI)                                                   | kg   |        |       | <div>13,264</div> <div>3,720</div>      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0700 | 42,00 | 2,940                                   |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00 | 0,780                                   |
|    | 27106020<br>000781 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6AI                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,17  | 9,399                                   |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                   |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,10  | 0,015                                   |
| 20 | RpCD<br>02D1       | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (armături 12 și 16AIII)                                        | kg   |        |       | <div>13,908</div> <div>3,846</div>      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0730 | 42,00 | 3,066                                   |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 26,00 | 0,780                                   |
|    | 27106020<br>005102 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12,16AIII                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 9,06  | 9,287                                   |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagră moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                   |
|    | 20102373<br>18750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,10  | 0,015                                   |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0350 | 18,00 | 0,630                                   |
| 21 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (centuri B15) | m3   |        |       | <div>1 324,657</div> <div>243,760</div> |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 4,3800 | 42,00 | 183,960                                 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,3000 | 26,00 | 59,800                                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,379        |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,714            |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 15,20    | 9,120            |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1500 | 178,00   | 26,685           |
| 22 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (cofraje)                                                                                                                     | m2   |        |          | 78,430<br>54,640 |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,960           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,680           |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,960            |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,630            |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,056            |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,355            |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0330 | 10,00    | 0,330            |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 11,20    | 1,344            |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,456            |
|    | 29404200<br>07679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1800 | 18,33    | 3,299            |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,360            |
| 23 | RpCD<br>01D        | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(armaturi 6AI) | kg   |        |          | 13,264<br>3,720  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0700 | 42,00    | 2,940            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,780            |
|    | 27106020<br>000781 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6AI                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399            |
|    | 27461338<br>03142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130            |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,1500 | 0,10     | 0,015            |
| 24 | RpCD<br>02D1       | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte,                                  | kg   |        |          | 13,908<br>3,846  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    |                    | stilpi, grinzi etc. (armaturi 16AIII)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0730 | 42,00    | 3,066                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0300 | 26,00    | 0,780                |
|    | 27106020<br>005103 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS<br>438 d.16AIII                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,286                |
|    | 27105038<br>03116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1500 | 0,10     | 0,015                |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0350 | 18,00    | 0,630                |
| 25 | RpCB<br>04D        | Beton armat turnat in stilpi,<br>nervuri, placi, podeste, scari,<br>ziduri de sprijin, cuzineta din beton<br>armat, plansee, diafragme, rampe<br>de scara etc., la cladiri existente<br>preparat cu betoniera pe santier si<br>turnare cu mijloace clasice cu<br>beton marfa procurat din statii<br>(betonare buiandrugi B15) | m3   |        |          | 1 324,469<br>243,760 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,3800 | 42,00    | 183,960              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,3000 | 26,00    | 59,800               |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 043,173            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1200 | 14,00    | 1,717                |
|    | 29522700<br>03717  | Vibrator de interior pentru beton actionat<br>pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv<br>consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 15,20    | 9,120                |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500 | 178,00   | 26,700               |
| 26 | RpCC<br>05A        | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugi,<br>grinzi, stilpi de pina la 20 m<br>inaltime                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 78,545<br>54,635     |
|    | 71240100<br>10700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8800 | 42,00    | 36,957               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6800 | 26,00    | 17,678               |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru<br>pereti                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,0800 | 112,00   | 8,951                |
|    | 20101029<br>03830  | Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm,<br>L=3,00 m; S 942                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0015 | 3 083,33 | 4,808                |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm,<br>Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,005                |
|    | 28731458<br>86928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0250 | 14,20    | 0,354                |
|    | 28731168<br>29070  | Chingi metalice pentru cofraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0330 | 10,00    | 0,329                |
|    | 23201862<br>01084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 11,20    | 1,345                |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1120 | 13,00    | 1,457                |
|    | 29404200           | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1800 | 18,33    | 3,298                |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 07679               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                    |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 18,00  | 0,361              |
| 27 | RpCD<br>01D         | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.(armături 6AI)     | kg   |        |        | 13,265<br>3,720    |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0700 | 42,00  | 2,941              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 27106020<br>000781  | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 d.6AI                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,399              |
|    | 27461338<br>03142   | Sirma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130              |
|    | 20102373<br>18750   | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015              |
| 28 | RpCD<br>02D1        | Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.(armături 12AIII) | kg   |        |        | 13,907<br>3,846    |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0730 | 42,00  | 3,066              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300 | 26,00  | 0,780              |
|    | 27106020<br>0051078 | Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 d.12 AIII                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,286              |
|    | 27105038<br>03116   | Sirma neagră moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130              |
|    | 20102373<br>18750   | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015              |
|    | 29221400<br>06702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0350 | 18,00  | 0,630              |
|    |                     | <b>3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                    |
| 29 | CD55<br>A           | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidarie ordinară (zidirea golurilor usi ferestre)                                                                                                               | m3   |        |        | 921,967<br>152,492 |
|    | 71220500<br>13400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,0900 | 42,00  | 129,792            |
|    | 93100600<br>19930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6300 | 36,00  | 22,700             |
|    | 14111222<br>01275   | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,9000 | 556,00 | 500,400            |
|    | 26401123<br>02501   | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                                   | buc  | 3,0000 | 3,00   | 9,000              |
|    | 26241021<br>01102   | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0700 | 718,33 | 49,883             |
|    | 26641021<br>01101   | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 698,80 | 69,881             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
|    | 20101029<br>18804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                       | m3   | 0,0005  | 3 083,33 | 0,000             |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                         | m3   | 0,1000  | 14,00    | 1,400             |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                | h-ut | 0,3700  | 376,00   | 138,911           |
|    |                    | <b>4. Acoperis</b><br><b>4.1. Tigla metalica</b>                                                                                                      |      |         |          |                   |
| 30 | CE07<br>A          | Invelitori din placi din tabla<br>amprentata (tip tigla) pentru<br>invelitorile acoperisurilor (tip<br>Lindab) (tigla metalica,<br>coama-8.4m)        | m2   |         |          | 208,995<br>44,300 |
|    | 72130500<br>13100  | Tinichigiu                                                                                                                                            | h-om | 0,9000  | 42,00    | 37,800            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 0,2500  | 26,00    | 6,500             |
|    | 27104036<br>43000  | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                                                                  | m2   | 1,1500  | 108,40   | 130,893           |
|    | 27104036<br>40000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                     | kg   | 0,5000  | 28,00    | 14,700            |
|    | 28752763<br>12000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                      | buc  | 9,0000  | 0,78     | 7,371             |
|    | 26401223<br>03000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                 | buc  |         | 67,00    | 5,518             |
|    | 27104037<br>40000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                 | buc  | 0,0400  | 118,00   | 4,956             |
|    | 25211067<br>18272  | Profil pentru etansare din spuma<br>polimerica                                                                                                        | m    | 0,0500  | 6,80     | 0,357             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                           | h-ut | 0,0500  | 18,00    | 0,900             |
| 31 | CE17<br>A          | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat sub stratul de<br>invelitoare de tigla, placi ondulate<br>sau amprentate (pelicula<br>anticondens) | m2   |         |          | 19,171<br>9,700   |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                     | h-om | 0,2000  | 42,00    | 8,400             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 0,0500  | 26,00    | 1,300             |
|    | 26821326<br>004651 | Folie suplimentara polimerica<br>anticondens                                                                                                          | m2   | 1,1500  | 6,80     | 8,055             |
|    | 28752763<br>120001 | Шпильки (fise)                                                                                                                                        | buc  | 12,0000 | 0,10     | 1,236             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                           | h-ut | 0,0100  | 18,00    | 0,180             |
| 32 | CK17<br>F          | Lambriuri la pereti, executate pe<br>santier in cantitati de peste 10 mp<br>din profiluri de mase plastice<br>(streasina din lambriu plastic)         | m2   |         |          | 206,569<br>70,300 |
|    | 74220100<br>60100  | Timplar                                                                                                                                               | h-om | 1,1500  | 42,00    | 48,300            |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000  | 42,00    | 16,800            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 0,2000  | 26,00    | 5,200             |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                        | kg   | 0,4500  | 1,60     | 0,721             |
|    | 25211067           | Profil (la lambriuri ) din mase plastice                                                                                                              | m2   | 1,0500  | 112,00   | 117,837           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6     | 7                 |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
|    | 18390              |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |       |                   |
|    | 24302261<br>02550  | Chit PVA-PVC                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 7,20  | 2,164             |
|    | 24302261<br>01234  | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2000  | 12,00 | 2,405             |
|    | 24302261<br>09080  | Diluant prenadez                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300  | 11,20 | 0,337             |
|    | 24621061<br>10431  | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,7000  | 18,00 | 12,625            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0100  | 18,00 | 0,180             |
| 33 | CE20<br>A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                                     | m    |         |       | 151,300<br>12,600 |
|    | 72130500<br>13100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3000  | 42,00 | 12,600            |
|    | 27104063<br>11800  | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0500  | 56,60 | 61,212            |
|    | 28752763<br>11231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,4000  | 37,50 | 54,076            |
|    | 26661228<br>00555  | Element de inchidere                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2000  | 26,40 | 5,439             |
|    | 28752740<br>00050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1000  | 17,00 | 1,751             |
|    | 28752741<br>10101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2000  | 37,50 | 7,725             |
|    | 28752740<br>00501  | Cot de jgheab                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,2000  | 22,00 | 4,532             |
|    | 28741158<br>37745  | Suruburi                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 10,0000 | 0,35  | 3,605             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 18,00 | 0,360             |
| 34 | CE22<br>A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane D=120mm)                                                                                                                                                                                                     | m    |         |       | 139,543<br>14,700 |
|    | 72130500<br>13100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3500  | 42,00 | 14,700            |
|    | 27104063<br>116726 | Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0500  | 62,60 | 67,045            |
|    | 28752740<br>00502  | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,5000  | 27,50 | 14,025            |
|    | 28752741<br>10001  | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,335             |
|    | 24132173<br>00010  | Cleme                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,5000  | 17,00 | 8,670             |
|    | 28741158<br>30000  | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,2500  | 66,20 | 16,881            |
|    | 28752740<br>00503  | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,2500  | 36,40 | 9,282             |
|    | 28752740<br>00050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,335             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0150  | 18,00 | 0,270             |
|    |                    | <b>4.2. Acoperis membrane bitum</b>                                                                                                                                                                                                                                                |      |         |       |                   |
| 35 | IzF04<br>A         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria | m2   |         |       | 17,485<br>1,680   |



| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                      | sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (grunduire cu bitum)                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                   |
|    | 71340300<br>12200    | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,680             |
|    | 23203226<br>00036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,7000 | 8,20   | 13,940            |
|    | 26531021<br>00880    | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3400 | 1,17   | 0,398             |
|    | 20521529<br>59010    | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0006 | 700,00 | 0,419             |
|    | 20521529<br>58990    | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,1300 | 0,70   | 0,791             |
|    | 29221400<br>06703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,018             |
|    | 29522700<br>04029    | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0130 | 18,40  | 0,239             |
| 36 | IzF11<br>B           | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (strat termoizolare de 1750mm cu panta)                                                                                                               | m3   |        |        | 684,180<br>67,620 |
|    | 71340300<br>12200    | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6100 | 42,00  | 67,620            |
|    | 28731220<br>605400   | Granulit pentru betoane; Keramzit                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0400 | 588,00 | 611,520           |
|    | 29221400<br>06703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2800 | 18,00  | 5,040             |
| 37 | IzF18<br>C<br>k=1.33 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 4 cm , k=1.33 | m2   |        |        | 48,942<br>19,551  |
|    | 71320300<br>12600    | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3500 | 42,00  | 19,551            |
|    | 26641021<br>02018    | Mortar ciment M-100-T                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0300 | 724,00 | 28,888            |
|    | 29221400<br>06703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0210 | 18,00  | 0,503             |
| 38 | CE13<br>A2           | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (linocrom -2straturi)                                                                                                         | m2   |        |        | 103,789<br>24,880 |
|    | 71340300<br>12200    | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 42,00  | 18,900            |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2300 | 26,00  | 5,980             |
|    | 26821326<br>004701   | Membrane bituminoase Linocrom                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 2,3000 | 27,00  | 65,205            |
|    | 23202162             | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6000 | 12,80  | 8,064             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|    | 01058              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |          |                      |
|    | 29211400<br>07681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2000   | 22,80    | 4,560                |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0600   | 18,00    | 1,080                |
| 39 | CA02<br>C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Бетонный бортик из бетона В7,5)                                                                                                                                              | m3   |          |          | 1 197,090<br>178,600 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500   | 42,00    | 161,700              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500   | 26,00    | 16,900               |
|    | 26631021<br>000003 | Beton B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0250   | 886,00   | 917,010              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000   | 14,00    | 1,400                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500   | 376,00   | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000   | 15,20    | 6,080                |
| 40 | CD50<br>B          | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (zidire parapet)                                                                                                                                                                                                                                                | m3   |          |          | 1 704,783<br>215,586 |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,3700   | 42,00    | 183,542              |
|    | 93100600<br>19930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8900   | 36,00    | 32,044               |
|    | 26401123<br>02501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 394,0000 | 3,00     | 1 182,000            |
|    | 26641021<br>01101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2400   | 698,80   | 167,787              |
|    | 20101029<br>18804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0005   | 3 083,33 | 1,649                |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,4400   | 14,00    | 6,161                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3500   | 376,00   | 131,600              |
| 41 | CE05<br>B1         | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обивка парапета оцинкованной сталью, толщиной 0,5мм | m2   |          |          | 149,992<br>41,200    |
|    | 72130500<br>13100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9500   | 42,00    | 39,900               |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6     | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----------------------|
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                | h-om | 0,0500  | 26,00 | 1,300                |
|    | 27104036<br>42299 | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm                                                                                                                                           | kg   | 5,5500  | 18,00 | 104,895              |
|    | 28731458<br>87450 | Cuie de tabla                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300  | 18,00 | 0,567                |
|    | 28731473<br>00863 | Agrafe                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2500  | 12,00 | 3,150                |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100  | 18,00 | 0,180                |
| 42 | CE20<br>A         | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                       | m    |         |       | 151,299<br>12,600    |
|    | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000  | 42,00 | 12,600               |
|    | 27104063<br>11800 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass                                                                                                                                         | m    | 1,0500  | 56,60 | 61,213               |
|    | 28752763<br>11231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                 | buc  | 1,4000  | 37,50 | 54,075               |
|    | 26661228<br>00555 | Element de inchidere                                                                                                                                                                 | buc  | 0,2000  | 26,40 | 5,438                |
|    | 28752740<br>00050 | Elemente de legatura                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1000  | 17,00 | 1,751                |
|    | 28752741<br>10101 | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                                                                                    | buc  | 0,2000  | 37,50 | 7,725                |
|    | 28752740<br>00501 | Cot de jgheab                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000  | 22,00 | 4,532                |
|    | 28741158<br>37745 | Suruburi                                                                                                                                                                             | buc  | 10,0000 | 0,35  | 3,605                |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                          | h-ut | 0,0200  | 18,00 | 0,360                |
| 43 | CE22<br>A         | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm                                                                                                                | m    |         |       | 139,110<br>14,700    |
|    | 72130500<br>13100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3500  | 42,00 | 14,700               |
|    | 27104063<br>11726 | Burlan rotund prefabricat tip brass d.120 mm                                                                                                                                         | m    | 1,0500  | 62,20 | 66,612               |
|    | 28752740<br>00502 | Cot burlan                                                                                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 27,50 | 14,025               |
|    | 28752741<br>10001 | Piesa de legatura                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,335                |
|    | 24132173<br>00010 | Cleme                                                                                                                                                                                | buc  | 0,5000  | 17,00 | 8,670                |
|    | 28741158<br>30000 | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2500  | 66,20 | 16,881               |
|    | 28752740<br>00503 | Cot de capat                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2500  | 36,40 | 9,282                |
|    | 28752740<br>00050 | Elemente de legatura                                                                                                                                                                 | buc  | 0,2500  | 17,00 | 4,335                |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150  | 18,00 | 0,270                |
|    |                   | <b>5. Porti</b>                                                                                                                                                                      |      |         |       |                      |
| 44 | CK13<br>B         | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp ; Ворота раздвижные тип Р 1-3 ш т | m2   |         |       | 1 913,608<br>103,900 |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1900  | 42,00 | 7,980                |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 72142100<br>26800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,7800 | 42,00    | 74,761               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6200 | 26,00    | 16,120               |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 42,00    | 5,039                |
|    | 28121063<br>0600011 | Usi metalice gata confectionate din<br>profiluri de otel; Ворота раздвижные<br>тип Р 1-3 шт                                                                                                                         | m2   | 1,0000 | 1 777,80 | 1 777,800            |
|    | 14211022<br>00496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 198,00   | 0,790                |
|    | 26511221<br>00402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                    | kg   | 1,3000 | 1,40     | 1,820                |
|    | 40111062<br>02741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                   | kw   | 0,2600 | 2,58     | 0,671                |
|    | 28731559<br>00800   | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1300 | 49,00    | 6,371                |
|    | 24302261<br>00034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S<br>3097-80                                                                                                                                                                        | kg   | 0,6000 | 12,00    | 7,200                |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 14,00    | 0,014                |
|    | 24105200<br>06700   | Automacara                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 376,00   | 15,042               |
| 45 | CK13<br>A           | Usi si porti metalice glisante sau<br>pliante intr-un canat montate in<br>zidarie de orice natura inclusiv<br>accesoriile necesare, cu suprafata<br>pina la 7 mp inclusiv; Установка<br>ворот раздвижных Р2 - 1 шт. | m2   |        |          | 1 938,307<br>127,477 |
|    | 72120300<br>22700   | Sudor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1900 | 42,00    | 7,977                |
|    | 72142100<br>26800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,2000 | 42,00    | 92,400               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000 | 26,00    | 20,800               |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 42,00    | 6,300                |
|    | 28121063<br>0600012 | Usi metalice gata confectionate din<br>profiluri de otel;ворот араздвижные Р2 -<br>1 шт.                                                                                                                            | m2   | 1,0000 | 1 777,80 | 1 777,800            |
|    | 14211022<br>00496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                | m3   | 0,0050 | 198,00   | 0,997                |
|    | 26511221<br>00402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                    | kg   | 1,3500 | 1,40     | 1,890                |
|    | 40111062<br>02741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                   | kw   | 0,2700 | 2,58     | 0,697                |
|    | 28731559<br>00800   | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1350 | 49,00    | 6,618                |
|    | 24302261<br>00034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S<br>3097-80                                                                                                                                                                        | kg   | 0,6500 | 12,00    | 7,800                |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 14,00    | 0,015                |
|    | 24105200<br>06700   | Automacara                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 376,00   | 15,014               |
|    |                     | <b>6. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                      |
| 46 | RpCE<br>05B         | Bariera de vapori la pereti,<br>executata cu bitum taiat, aplicat in<br>2 straturi (60% bitum si 40%<br>benzina)                                                                                                    | m2   |        |          | 15,810<br>4,400      |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofulg                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0800  | 42,00  | 3,360             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0400  | 26,00  | 1,040             |
|    | 23203226<br>00103  | Bitum de izolatie tip H-68/75                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,4000  | 12,00  | 4,944             |
|    | 23201162<br>00573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                      | l    | 0,3000  | 15,20  | 4,697             |
|    | 23201662<br>00975  | Combustibil lichid usor                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1000  | 10,80  | 1,112             |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0210  | 18,40  | 0,386             |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0150  | 18,00  | 0,270             |
| 47 | CG01<br>A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                    | m2   |         |        | 52,641<br>27,800  |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,200            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600             |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150-T                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,301            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,540             |
| 48 | CG01<br>A1         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, (se adauga 1cm, k=2 pana la grosime 40mm) | m2   |         |        | 17,648<br>9,440   |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 42,00  | 8,400             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0200  | 26,00  | 1,040             |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150-T                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0055  | 736,40 | 8,100             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,108             |
| 49 | CO02<br>A          | Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje (grosime 50mm) asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment                                                              | m2   |         |        | 180,366<br>29,900 |
|    | 71290200<br>12800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500  | 42,00  | 27,300            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600             |
|    | 26611128<br>00600  | Placi din beton gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0500  | 110,00 | 115,500           |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0500  | 198,00 | 9,900             |
|    | 26511221<br>00270  | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                                                                                                                                                                                           | kg   | 13,5000 | 1,80   | 24,300            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200 | 14,00  | 0,280            |
|    | 29522700<br>03817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 16,20  | 0,486            |
|    |                   | <b>7. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |        |                  |
|    |                   | <b>7.1. Tavane</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                  |
| 50 | CF07<br>A         | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (tencuieli M100-T de 1cm la tavane) | m2   |        |        | 42,525<br>34,100 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,7500 | 42,00  | 31,500           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1000 | 26,00  | 2,600            |
|    | 26641021<br>02002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0060 | 724,00 | 4,344            |
|    | 26641021<br>02000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 677,20 | 4,063            |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,018            |
| 51 | CN01<br>A         | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |        | 3,348<br>2,520   |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0600 | 42,00  | 2,520            |
|    | 26521021<br>00696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000 | 2,40   | 0,720            |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,080            |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,028            |
|    |                   | <b>7.2. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                  |
| 52 | RpCJ0<br>4B1      | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (rezistent la lovituri), pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)                                                                                                                       | m2   |        |        | 65,541<br>50,220 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|    |                   |                                                                                                                                             |      |         |        |                   |
|    | 71220500<br>13442 | Tencuitor                                                                                                                                   | h-om | 1,0100  | 42,00  | 42,420            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 0,3000  | 26,00  | 7,800             |
|    | 26641021<br>02002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                      | m3   | 0,0210  | 724,00 | 15,204            |
|    | 29522700<br>03817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                            | h-ut | 0,0050  | 16,20  | 0,081             |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                         | h-ut | 0,0020  | 18,00  | 0,036             |
| 53 | CN53<br>A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   |         |        | 3,020<br>1,260    |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,0300  | 42,00  | 1,260             |
|    | 24165861<br>05303 | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 11,20  | 1,680             |
|    | 810741            | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 0,0500  | 1,60   | 0,080             |
| 54 | CN06<br>A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2   |         |        | 38,524<br>23,100  |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,5500  | 42,00  | 23,100            |
|    | 24301161<br>03800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                       | kg   | 0,4000  | 36,00  | 14,400            |
|    | 26531021<br>00830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                              | kg   | 0,0600  | 1,60   | 0,096             |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 1,60   | 0,800             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0500  | 2,00   | 0,100             |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,0020  | 14,00  | 0,028             |
| 55 | CF61<br>A         | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (cornier 16.6m)         | m2   |         |        | 114,374<br>53,501 |
|    | 93100600<br>19930 | Muncitor                                                                                                                                    | h-om | 1,4860  | 36,00  | 53,501            |
|    | 234567            | Cornier                                                                                                                                     | m    |         | 3,60   | 18,000            |
|    | 24302261<br>01021 | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)                                                                              | kg   | 0,3000  | 19,20  | 5,760             |
|    | 26531021<br>00834 | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                                                           | kg   | 14,6100 | 2,40   | 35,064            |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,0112  | 14,00  | 0,156             |
|    | 29521600<br>07200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0790  | 18,00  | 1,420             |
|    | 29522700<br>07608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)                                                               | h-ut | 0,0296  | 16,00  | 0,472             |
| 56 | CN53<br>A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   |         |        | 3,025<br>1,265    |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,0300  | 42,00  | 1,265             |
|    | 24165861          | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 11,20  | 1,680             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 05303              |                                                                                                                                                                                            |      |        |        |                  |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                               | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,080            |
| 57 | CN06<br>A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                | m2   |        |        | 38,525<br>23,100 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100           |
|    | 24301161<br>03800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                      | kg   | 0,4000 | 36,00  | 14,400           |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                             | kg   | 0,0600 | 1,60   | 0,096            |
|    | 26811260<br>01472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                          | buc  | 0,5000 | 1,60   | 0,800            |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,100            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                              | m3   | 0,0020 | 14,00  | 0,030            |
|    |                    | <b>8. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                              |      |        |        |                  |
| 58 | RpCJ1<br>2C        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (pereti)   | m2   |        |        | 49,791<br>45,420 |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9700 | 42,00  | 40,740           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1800 | 26,00  | 4,680            |
|    | 26641021<br>02010  | Mortar ciment 100-T                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 724,00 | 4,344            |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0015 | 18,00  | 0,027            |
| 59 | CN54<br>B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                | m2   |        |        | 13,337<br>5,040  |
|    | 71410200<br>13301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,040            |
|    | 24302261<br>01010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4150 | 19,80  | 8,217            |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                               | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,080            |
| 60 | CN11<br>B          | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (vopsea de fatade -2 straturi, k=0.67) | m2   |        |        | 34,322<br>15,477 |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 42,00  | 15,477           |
|    | 24301161<br>040701 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici de fatade                                                                                                                                              | kg   | 0,7500 | 37,20  | 18,693           |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                              | kg   | 0,0500 | 1,40   | 0,047            |
|    | 17113173           | Bumbac de sters                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,067            |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                                          |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------------|
|    | 06661              |                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                                            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,038                                      |
| 61 | RpCJ1<br>2C        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (soclu)             | m2   |        |        | <div>49,791</div> <hr/> <div>45,420</div>  |
|    | 71220500<br>13442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9700 | 42,00  | 40,740                                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1800 | 26,00  | 4,680                                      |
|    | 26641021<br>02010  | Mortar ciment 100-T                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060 | 724,00 | 4,344                                      |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0015 | 18,00  | 0,027                                      |
| 62 | CN54<br>B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)                                                                                                 | m2   |        |        | <div>13,337</div> <hr/> <div>5,040</div>   |
|    | 71410200<br>13301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,040                                      |
|    | 24302261<br>01010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                              | kg   | 0,4150 | 19,80  | 8,217                                      |
|    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0500 | 1,60   | 0,080                                      |
| 63 | CN11<br>B          | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (vopsea de fatade - 2straturi, k=0.67 -- soclu) | m2   |        |        | <div>34,321</div> <hr/> <div>15,477</div>  |
|    | 71410200<br>13300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500 | 42,00  | 15,477                                     |
|    | 24301161<br>040701 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici de fatade                                                                                                                                                       | kg   | 0,7500 | 37,20  | 18,693                                     |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 1,40   | 0,047                                      |
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,067                                      |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 14,00  | 0,037                                      |
|    |                    | <b>9. Lucrari diverse</b><br><b>9.1. Pereu</b>                                                                                                                                                      |      |        |        |                                            |
| 64 | DA06<br>A2         | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (strat 100mm)                        | m3   |        |        | <div>333,857</div> <hr/> <div>48,300</div> |
|    | 71290200<br>12800  | Pavator                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,1500 | 42,00  | 48,300                                     |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                   | m3   | 1,3110 | 198,00 | 259,586                                    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 41001162<br>02806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,248             |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1530 | 116,00   | 17,750            |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0230 | 216,00   | 4,973             |
| 65 | DA06<br>A1          | Strat de agregate naturale<br>cilindrate, având funcția de<br>rezistență filtrantă, izolatoare,<br>aerisire, antigelivă și anticapilară,<br>cu asternere manuală cu balast<br>(pietris strat 100mm)                                                                                                                                                                       | m3   |        |          | 483,316<br>48,300 |
|    | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1500 | 42,00    | 48,300            |
|    | 14214022<br>00393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,3110 | 312,00   | 409,045           |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,248             |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1530 | 116,00   | 17,750            |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0230 | 216,00   | 4,973             |
| 66 | DB16<br>D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, executată la<br>cald, în grosime de 5,0 cm, cu<br>asternere manuală (k=1.25)                                                                                                                                                                                                                                       | m2   |        |          | 129,440<br>6,300  |
|    | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1200 | 42,00    | 6,300             |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu<br>agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0940 | 1 022,40 | 120,132           |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0030 | 324,67   | 1,218             |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0110 | 10,00    | 0,138             |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0114 | 116,00   | 1,653             |
|    |                     | <b>9.2. Pandus b=2.5m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                   |
| 67 | IzF04<br>A          | Strat hidroizolant executat la cald<br>la terase, acoperisuri sau la<br>fundatii și radiere, în terenuri fără<br>ape freatice, inclusiv scafele și<br>doliile din hidroizolația curentă pe<br>suprafețe orizontale sau înclinate<br>până la 40% plane sau curbe, cu<br>mastic de bitum aplicat cu peria<br>sau gletuitorul de cauciuc<br>(cosoroaba) (grunduire cu bitum) | m2   |        |          | 17,484<br>1,680   |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0400 | 42,00    | 1,680             |
|    | 23203226<br>00036   | Bitum pt. hidroizolații                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 8,20     | 13,940            |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 1,17     | 0,398             |
|    | 20521529            | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 700,00   | 0,418             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|    | 59010              |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |        |                   |
|    | 20521529<br>58990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil<br>in dep S 2340                                                                                                                                                                               | kg   | 1,1300  | 0,70   | 0,791             |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010  | 18,00  | 0,018             |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0130  | 18,40  | 0,239             |
| 68 | CG01<br>A          | Strat suport pentru pardoseli<br>executat din mortar din ciment M<br>150-T de 3 cm grosime cu fata<br>driscuita fin                                                                                                                      | m2   |         |        | 52,641<br>27,800  |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,200            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600             |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150-T                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0330  | 736,40 | 24,301            |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0300  | 18,00  | 0,540             |
| 69 | CG01<br>A1         | Strat suport pentru pardoseli<br>executat din mortar din ciment M<br>100-T de 3 cm grosime cu fata<br>driscuita fin.Diferenta in plus sau<br>in minus pentru fiecare 0,5 cm de<br>strat suport din Mortar M 150-T,<br>se adauga 1cm. k=2 | m2   |         |        | 17,648<br>9,440   |
|    | 71320300<br>12600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000  | 42,00  | 8,400             |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0200  | 26,00  | 1,040             |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar ciment 150-T                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0055  | 736,40 | 8,100             |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0030  | 18,00  | 0,108             |
| 70 | CO02<br>A          | Trotuar executat cu placi de beton<br>pentru pavaje (grosime 50mm)<br>asezate pe un strat din mortar de<br>ciment marca M 100-T de 3 cm<br>grosime, cu rosturile umplute cu<br>mortar de ciment                                          | m2   |         |        | 180,366<br>29,900 |
|    | 71290200<br>12800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6500  | 42,00  | 27,300            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 26,00  | 2,600             |
|    | 26611128<br>00600  | Placi din beton gr.50 mm                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0500  | 110,00 | 115,500           |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0500  | 198,00 | 9,900             |
|    | 26511221<br>00270  | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35<br>saci S 7055                                                                                                                                                                                   | kg   | 13,5000 | 1,80   | 24,300            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0200  | 14,00  | 0,280             |
|    | 29522700<br>03817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0300  | 16,20  | 0,486             |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 15**  
**Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (MarcaSAC)**

**Valoarea de deviz 545 499 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                          |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                          |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                                                                                                                            | m2   | 665,000                               | 24,840<br>24,480                      | 16 518,600<br>16 279,200 |
| 2      | RpCH32E                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.                                                                                                                                                                              | m3   | 7,000                                 | 95,440<br>95,440                      | 668,080<br>668,080       |
| 3      | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                                                                                                                                                           | m2   | 665,000                               | 6,660<br>6,120                        | 4 428,900<br>4 069,800   |
| 4      | RpCG29C                     | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolare parapet)                                                                                                               | m3   | 6,000                                 | 113,020<br>109,900                    | 678,120<br>659,400       |
| 5      | RpCE40A                     | Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata (pana la placa beton) | m2   | 310,000                               | 86,664<br>57,300                      | 26 865,840<br>17 763,000 |
| 6      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 10,800                                | 14,280                                | 154,224                  |

| 1                                 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5             | 6                    | 7                        |
|-----------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|----------------------|--------------------------|
|                                   |                |                                                                                                                                                                                                                                          |        |               | 14,280               | 154,224                  |
| 7                                 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn ( pervazuri.)                                                                                                                                                                                              | m2     | 2,880         | 14,285<br>14,285     | 41,140<br>41,140         |
| 8                                 | RpCI42A        | Demontarea elementelor de acoperis; pervazuri                                                                                                                                                                                            | m      | 9,600         | 5,260<br>5,080       | 50,496<br>48,768         |
| 9                                 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn (usi.)                                                                                                                                                                                                     | m2     | 8,400         | 14,280<br>14,280     | 119,952<br>119,952       |
| 10                                | RpCP45A        | Demontarea usilor si ferestrelor metalice, porti metalice                                                                                                                                                                                | kg     | 1 290,45<br>0 | 2,313<br>2,040       | 2 984,195<br>2 632,552   |
| 11                                | RpCG29C        | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor                                                                                      | m3     | 95,000        | 113,020<br>109,900   | 10 736,900<br>10 440,500 |
| 12                                | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                                                                                                                                                          | m2     | 320,000       | 9,820<br>8,940       | 3 142,400<br>2 860,800   |
| 13                                | RpCK42A        | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (demolare pereu existent)                                                                                                                                                    | m2     | 102,000       | 11,620<br>10,200     | 1 185,240<br>1 040,400   |
| 14                                | TRI1AA0<br>4C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                                       | t      | 225,400       | 14,300<br>14,300     | 3 223,220<br>3 223,220   |
| 15                                | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                                    | t      | 225,400       | 30,527<br>0,000      | 6 880,896<br>0,000       |
| 16                                | TsC50D         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1km, k=2)                                                                                                       | 100 m3 | 1,760         | 49,516<br>0,000      | 87,148<br>0,000          |
| <b>Total Lucrari de demontare</b> |                |                                                                                                                                                                                                                                          |        |               |                      | <b>77 765,351</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>           |                |                                                                                                                                                                                                                                          |        |               |                      | <b>60 001,036</b>        |
|                                   |                | <b>2. Consolidarea carcaselor</b>                                                                                                                                                                                                        |        |               |                      |                          |
| 17                                | RpCB04D        | Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice | m3     | 5,950         | 1 324,733<br>243,760 | 7 882,162<br>1 450,372   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5       | 6                    | 7                      |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|------------------------|
|    |              | cu beton marfa procurat din statii ,<br>Beton B15                                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                      |                        |
| 18 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugii, grinzi,<br>stilpi de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                                                                              | m2 | 18,980  | 78,376<br>54,639     | 1 487,584<br>1 037,040 |
| 19 | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu<br>diam de pina la 8 mm inclusiv,<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate in elemente de constructii<br>existente, fasonarea si montarea<br>armaturilor in plansee drepte, stilpi,<br>grinzi etc.(armaturi 6AI)                                                     | kg | 128,800 | 13,264<br>3,720      | 1 708,435<br>479,136   |
| 20 | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam<br>barelor de peste 8 mm, fasonate in<br>ateliere de santier si montate in<br>elemente de constructii existente,<br>fasonarea si montarea armaturilor<br>pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.<br>(armaturi 12 si 16AIII)                                          | kg | 679,960 | 13,908<br>3,846      | 9 456,558<br>2 615,128 |
| 21 | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri,<br>placi, podeste, scari, ziduri de sprijin,<br>cuzineti din beton armat, plansee,<br>diafragme, rampe de scara etc., la<br>cladiri existente preparat cu betoniera<br>pe santier si turnare cu mijloace clasice<br>cu beton marfa procurat din statii<br>(centuri B15) | m3 | 5,850   | 1 324,657<br>243,760 | 7 749,246<br>1 425,996 |
| 22 | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase,<br>pentru returnari de buiandrugii, grinzi,<br>stilpi de pina la 20 m inaltime (cofraje)                                                                                                                                                                                    | m2 | 33,300  | 78,430<br>54,640     | 2 611,719<br>1 819,512 |
| 23 | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu<br>diam de pina la 8 mm inclusiv,<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate in elemente de constructii<br>existente, fasonarea si montarea<br>armaturilor in plansee drepte, stilpi,<br>grinzi etc.(armaturi 6AI)                                                     | kg | 133,500 | 13,264<br>3,720      | 1 770,772<br>496,620   |
| 24 | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam<br>barelor de peste 8 mm, fasonate in<br>ateliere de santier si montate in<br>elemente de constructii existente,<br>fasonarea si montarea armaturilor<br>pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.<br>(armaturi 16AIII)                                                | kg | 551,300 | 13,908<br>3,846      | 7 667,213<br>2 120,304 |
| 25 | RpCB04D      | Beton armat turnat in stilpi, nervuri,<br>placi, podeste, scari, ziduri de sprijin,<br>cuzineti din beton armat, plansee,<br>diafragme, rampe de scara etc., la<br>cladiri existente preparat cu betoniera                                                                                                     | m3 | 1,900   | 1 324,469<br>243,760 | 2 516,492<br>463,144   |

| 1                                    | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5       | 6                  | 7                       |
|--------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|-------------------------|
|                                      |              | pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (betonare buiandrugi B15)                                                                                                                                       |    |         |                    |                         |
| 26                                   | RpCC05A      | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime                                                                                                                                   | m2 | 5,130   | 78,545<br>54,635   | 402,935<br>280,276      |
| 27                                   | RpCD01D      | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(armaturi 6AI)     | kg | 33,350  | 13,265<br>3,720    | 442,379<br>124,070      |
| 28                                   | RpCD02D<br>1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.(armaturi 12AIII) | kg | 87,000  | 13,907<br>3,846    | 1 209,952<br>334,602    |
| <b>Total Consolidarea carcaselor</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                    | <b>44 905,447</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>              |              |                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                    | <b>12 646,200</b>       |
|                                      |              | <b>3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                    |                         |
| 29                                   | CD55A        | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (zidirea golurilor usi ferestre)                                                                                                                | m3 | 0,720   | 921,967<br>152,492 | 663,816<br>109,794      |
| <b>Total Pereti</b>                  |              |                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                    | <b>663,816</b>          |
| <b>Incluziv salariu</b>              |              |                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                    | <b>109,794</b>          |
|                                      |              | <b>4. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                    |                         |
|                                      |              | <b>4.1. Tigla metalica</b>                                                                                                                                                                                                                   |    |         |                    |                         |
| 30                                   | CE07A        | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica, coama-8.4m)                                                                                                           | m2 | 102,000 | 208,995<br>44,300  | 21 317,454<br>4 518,600 |
| 31                                   | CE17A        | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)                                                                                                    | m2 | 102,000 | 19,171<br>9,700    | 1 955,401<br>989,400    |
| 32                                   | CK17F        | Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (streasina din lambriu plastic)                                                                                                         | m2 | 26,000  | 206,569<br>70,300  | 5 370,798<br>1 827,800  |



| 1                           | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5       | 6                    | 7                       |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|-------------------------|
|                             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      |                         |
| 33                          | CE20A            | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 16,800  | 151,300<br>12,600    | 2 541,841<br>211,680    |
| 34                          | CE22A            | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane D=120mm)                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 12,000  | 139,543<br>14,700    | 1 674,511<br>176,400    |
| <b>Total Tigla metalica</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>32 860,005</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>7 723,880</b>        |
|                             |                  | <b>4.2. Acoperis membrane bitum</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                      |                         |
| 35                          | IzF04A           | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (grunduire cu bitum) | m2 | 172,000 | 17,485<br>1,680      | 3 007,452<br>288,960    |
| 36                          | IzF11B           | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (strat termoizolare de 1750mm cu panta)                                                                                                                                                                          | m3 | 30,100  | 684,180<br>67,620    | 20 593,818<br>2 035,362 |
| 37                          | IzF18C<br>k=1.33 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 4 cm , k=1.33                                                            | m2 | 172,000 | 48,942<br>19,551     | 8 418,056<br>3 362,772  |
| 38                          | CE13A2           | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (linocrom -2straturi)                                                                                                                                                                    | m2 | 172,000 | 103,789<br>24,880    | 17 851,708<br>4 279,360 |
| 39                          | CA02C            | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Бетонный бортик из бетона Б7,5)                                                                                                                              | m3 | 0,200   | 1 197,090<br>178,600 | 239,418<br>35,720       |
| 40                          | CD50B            | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (zidire parapet)                                                                                                                                                                                                                                | m3 | 3,740   | 1 704,783<br>215,586 | 6 375,889<br>806,292    |

| 1                                        | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5       | 6                    | 7                       |
|------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|-------------------------|
| 41                                       | CE05B1  | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обивка парапета оцинкованной сталью, толщиной 0,5мм | m2 | 31,500  | 149,992<br>41,200    | 4 724,742<br>1 297,800  |
| 42                                       | CE20A   | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 18,000  | 151,299<br>12,600    | 2 723,387<br>226,800    |
| 43                                       | CE22A   | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 6,400   | 139,110<br>14,700    | 890,306<br>94,080       |
| <b>Total Acoperis<br/>membrane bitum</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>64 824,776</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>12 427,146</b>       |
| <b>Total Acoperis</b>                    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>97 684,781</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>20 151,026</b>       |
|                                          |         | <b>5. Porti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      |                         |
| 44                                       | CK13B   | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp ; Ворота раздвижные тип Р 1-3 шт                                                                                                                                                                           | m2 | 31,320  | 1 913,608<br>103,900 | 59 934,197<br>3 254,146 |
| 45                                       | CK13A   | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv; Установка ворот раздвижных Р2 - 1 шт.                                                                                                                                                          | m2 | 5,760   | 1 938,307<br>127,477 | 11 164,650<br>734,268   |
| <b>Total Porti</b>                       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>71 098,847</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      | <b>3 988,414</b>        |
|                                          |         | <b>6. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                      |                         |
| 46                                       | RpCE05B | Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 203,000 | 15,810<br>4,400      | 3 209,348<br>893,200    |
| 47                                       | CG01A   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 203,000 | 52,641               | 10 686,164              |

| 1                       | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5       | 6                 | 7                        |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------------|--------------------------|
|                         |          | cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         | 27,800            | 5 643,400                |
| 48                      | CG01A1   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, (se adauga 1cm, k=2 pana la grosime 40mm)                                                                                                                                                                                  | m2 | 203,000 | 17,648<br>9,440   | 3 582,625<br>1 916,320   |
| 49                      | CO02A    | Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje (grosime 50mm) asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 203,000 | 180,366<br>29,900 | 36 614,298<br>6 069,700  |
| <b>Total Pardoseli</b>  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                   | <b>54 092,435</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                   | <b>14 522,620</b>        |
|                         |          | <b>7. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                   |                          |
|                         |          | <b>7.1. Tavane</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   |                          |
| 50                      | CF07A    | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (tencuieli M100-T de 1cm la tavane) | m2 | 202,500 | 42,525<br>34,100  | 8 611,362<br>6 905,250   |
| 51                      | CN01A    | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 202,500 | 3,348<br>2,520    | 677,970<br>510,300       |
| <b>Total Tavane</b>     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                   | <b>9 289,332</b>         |
| <b>Incluziv salariu</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                   | <b>7 415,550</b>         |
|                         |          | <b>7.2. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                   |                          |
| 52                      | RpCJ04B1 | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (rezistent la lovituri), pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)                                                                                                                       | m2 | 318,000 | 65,541<br>50,220  | 20 842,038<br>15 969,960 |
| 53                      | CN53A    | Grunduirea suprafetelor interioare a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 318,000 | 3,020             | 960,360                  |

| 1                                | 2       | 3                                                                                                                                                                                          | 4  | 5       | 6                 | 7                        |
|----------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------------|--------------------------|
|                                  |         | peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                     |    |         | 1,260             | 400,680                  |
| 54                               | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                | m2 | 318,000 | 38,524<br>23,100  | 12 250,632<br>7 345,800  |
| 55                               | CF61A   | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (cornier 16.6m)                                                        | m2 | 3,320   | 114,374<br>53,501 | 379,721<br>177,624       |
| 56                               | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                | m2 | 3,320   | 3,025<br>1,265    | 10,044<br>4,200          |
| 57                               | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                | m2 | 3,320   | 38,525<br>23,100  | 127,904<br>76,692        |
| <b>Total Pereti</b>              |         |                                                                                                                                                                                            |    |         |                   | <b>34 570,699</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>          |         |                                                                                                                                                                                            |    |         |                   | <b>23 974,956</b>        |
| <b>Total Finisari interioare</b> |         |                                                                                                                                                                                            |    |         |                   | <b>43 860,031</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>          |         |                                                                                                                                                                                            |    |         |                   | <b>31 390,506</b>        |
|                                  |         | <b>8. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                              |    |         |                   |                          |
| 58                               | RpCJ12C | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (pereti)   | m2 | 295,000 | 49,791<br>45,420  | 14 688,354<br>13 398,900 |
| 59                               | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                 | m2 | 295,000 | 13,337<br>5,040   | 3 934,415<br>1 486,800   |
| 60                               | CN11B   | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (vopsea de fatade -2 straturi, k=0.67) | m2 | 295,000 | 34,322<br>15,477  | 10 124,866<br>4 565,736  |
| 61                               | RpCJ12C | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (soclu)    | m2 | 18,000  | 49,791<br>45,420  | 896,238<br>817,560       |
| 62                               | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori                                                                                                           | m2 | 18,000  | 13,337            | 240,066                  |

| 1                                | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5      | 6                 | 7                      |
|----------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------|------------------------|
|                                  |        | la fatade (soclu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |        | 5,040             | 90,720                 |
| 63                               | CN11B  | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (vopsea de fatade - 2straturi, k=0.67 -- soclu)                                                                                                                                            | m2 | 18,000 | 34,321<br>15,477  | 617,782<br>278,586     |
| <b>Total Finisari exterioare</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                   | <b>30 501,721</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                   | <b>20 638,302</b>      |
|                                  |        | <b>9. Lucrari diverse</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |        |                   |                        |
|                                  |        | <b>9.1. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |                   |                        |
| 64                               | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (strat 100mm)                                                                                                                                                                   | m3 | 9,600  | 333,857<br>48,300 | 3 205,026<br>463,680   |
| 65                               | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris strat 100mm)                                                                                                                                                           | m3 | 9,600  | 483,316<br>48,300 | 4 639,830<br>463,680   |
| 66                               | DB16D  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (k=1.25)                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 96,000 | 129,440<br>6,300  | 12 426,241<br>604,800  |
| <b>Total Pereu</b>               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                   | <b>20 271,097</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                   | <b>1 532,160</b>       |
|                                  |        | <b>9.2. Pandus b=2.5m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |        |                   |                        |
| 67                               | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (grunduire cu bitum) | m2 | 82,000 | 17,484<br>1,680   | 1 433,712<br>137,760   |
| 68                               | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 82,000 | 52,641<br>27,800  | 4 316,578<br>2 279,600 |
| 69                               | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus                                                                                                                                                                                                      | m2 | 82,000 | 17,648<br>9,440   | 1 447,169<br>774,080   |

| 1                            | 2     | 3                                                                                                                                                                                | 4        | 5      | 6                                    | 7                                          |
|------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |       | pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din Mortar M 150-T, se adauga 1cm. k=2                                                                                                     |          |        |                                      |                                            |
| 70                           | CO02A | Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje (grosime 50mm) asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment | m2       | 82,000 | <div>180,366</div> <div>29,900</div> | <div>14 790,012</div> <div>2 451,800</div> |
| <b>Total Pandus b=2.5m</b>   |       |                                                                                                                                                                                  |          |        |                                      | <b>21 987,471</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>      |       |                                                                                                                                                                                  |          |        |                                      | <b>5 643,240</b>                           |
| <b>Total Lucrari diverse</b> |       |                                                                                                                                                                                  |          |        |                                      | <b>42 258,568</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>      |       |                                                                                                                                                                                  |          |        |                                      | <b>7 175,400</b>                           |
| Total                        |       |                                                                                                                                                                                  | lei      |        | 462 828                              |                                            |
| Asigurari sociale            |       |                                                                                                                                                                                  | 22,50 %  |        | 38 391                               |                                            |
| Cheltuieli transport         |       |                                                                                                                                                                                  | 3,00 %   |        | 8 117                                |                                            |
| Total                        |       |                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |        | 509 336                              |                                            |
| Cheltuieli regie             |       |                                                                                                                                                                                  | 5,00 %   |        | 25 467                               |                                            |
| Total                        |       |                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |        | 534 803                              |                                            |
| Beneficiu                    |       |                                                                                                                                                                                  | 2,00 %   |        | 10 696                               |                                            |
| Total                        |       |                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |        | 545 499                              |                                            |

**Total deviz:** 545 499  
**Incluziv salariu** 170 625

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 16**

**Garaj cu 3 boxe. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca  
EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 18 052 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 16: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |        |       |              |
|----|---|-----------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 89,332 | 36,00 | 3 215,95     |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>3 215</b> |

**Materiale:**

|     |              |                                                                                     |         |         |           |          |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1485     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                  | kg      | 1,000   | 18,00     | 18,00    |
| 2.  | 101-2202     | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                       | buc     | 200,000 | 1,20      | 240,00   |
| 3.  | 1010219      | Lianti de ipsos "T-3"                                                               | t       | 0,001   | 800,00    | 0,80     |
| 4.  | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,000   | 13 000,00 | 0,00     |
| 5.  | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,003   | 600,00    | 1,80     |
| 6.  | 1011477      | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                | t       | 0,000   | 18 000,00 | 0,00     |
| 7.  | 1011481      | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                  | t       | 0,000   | 18 000,00 | 0,00     |
| 8.  | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                               | t       | 0,004   | 32 000,00 | 128,00   |
| 9.  | 1011924      | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                       | kg      | 0,150   | 32,00     | 4,80     |
| 10. | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 0,310   | 24,00     | 7,44     |
| 11. | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 31,000  | 2,80      | 86,80    |
| 12. | 1019103      | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc | 0,293   | 122,00    | 35,74    |
| 13. | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 31,000  | 12,00     | 372,00   |
| 14. | 1019852      | Vopsea                                                                              | kg      | 0,030   | 32,00     | 0,96     |
| 15. | 110-0333     | Canale din masa plastica 10x7 mm                                                    | m       | 100,000 | 10,80     | 1 080,00 |
| 16. | 1333456777   | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                                           | buc     | 1,000   | 77,13     | 77,13    |
| 17. | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,015   | 9 000,00  | 135,00   |
| 18. | 227776710506 | Corp iluminat ARTIC SMC/SAN 236                                                     | buc     | 14,000  | 288,70    | 4 041,80 |
| 19. | 2345678      | Розетка для откp. установки                                                         | buc     | 6,000   | 27,00     | 162,00   |
| 20. | 23456789     | ЯТП-0,25 220/36                                                                     | buc     | 3,000   | 336,00    | 1 008,00 |
| 21. | 2345687320   | Cablu ВВГнг-LS- 660 2x1,5 mm2                                                       | m       | 51,000  | 6,20      | 316,20   |
| 22. | 333455       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)                                         | buc     | 5,000   | 29,70     | 148,50   |
| 23. | 334567321    | Cablu ВВГнг-LS- 660 3x1,5 mm2                                                       | m       | 122,400 | 8,67      | 1 061,21 |
| 24. | 3354576      | Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ                                               | buc     | 1,000   | 224,00    | 224,00   |

|     |           |                                                                                                                             |          |        |        |               |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|---------------|
|     |           | 32/16A/30mA                                                                                                                 |          |        |        |               |
| 25. | 34567323  | Cablu ВВГнг-LS- 660 3x2,5 mm2                                                                                               | m        | 56,100 | 14,20  | 796,62        |
| 26. | 34567890  | Выключатель для откр. установки однополюсный                                                                                | buc      | 11,000 | 32,00  | 352,00        |
| 27. | 35678222  | Lampa luminiscenta ЛБ-36Vt                                                                                                  | buc      | 28,560 | 14,00  | 399,84        |
| 28. | 5009039   | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                                 | 10 buc   | 12,750 | 3,60   | 45,90         |
| 29. | 5009101   | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,034  | 60,00  | 2,04          |
| 30. | 5009113   | Prezoane                                                                                                                    | buc      | 36,720 | 2,20   | 80,78         |
| 31. | 5009126   | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc  | 0,175  | 18,00  | 3,15          |
| 32. | 5009129   | Priza de tavan                                                                                                              | 100 buc  | 0,367  | 18,00  | 6,61          |
| 33. | 5009264   | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,504  | 56,00  | 28,22         |
| 34. | 5009500   | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,005  | 63,00  | 0,31          |
| 35. | 5009623   | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,041  | 224,00 | 9,18          |
| 36. | 500f13    | Лампа люминисцентная компакт. 18Вт                                                                                          | buc      | 8,160  | 27,20  | 221,95        |
| 37. | 5220077   | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 1,125  | 56,00  | 63,00         |
| 38. | 5440089   | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,019  | 78,00  | 1,49          |
| 39. | 54657898  | Щит ЩРн-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм                                                                                     | buc      | 1,000  | 236,00 | 236,00        |
| 40. | 556955140 | Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218                                                                            | buc      | 4,000  | 318,20 | 1 272,80      |
|     |           | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |          |        |        | <b>12 670</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |        |                                                                                                               |       |       |       |            |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|------------|
| 1.  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,869 | 3,60  | 3,13       |
| 2.  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut. | 7,350 | 2,80  | 20,58      |
| 3.  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut. | 7,350 | 3,20  | 23,52      |
| 4.  | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 5,800 | 4,80  | 27,84      |
| 5.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 0,770 | 12,00 | 9,24       |
| 6.  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut. | 6,080 | 16,00 | 97,28      |
| 7.  | 21101  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                             | h-ut. | 0,482 | 3,60  | 1,74       |
| 8.  | 30902  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                               | h-ut. | 7,632 | 4,67  | 35,64      |
| 9.  | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut. | 1,868 | 16,00 | 29,88      |
| 10. | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut. | 6,080 | 16,00 | 97,28      |
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 1,351 | 2,40  | 3,24       |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |       |       |       | <b>350</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**18 052**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16**  
**Garaj cu 3 boxe. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca**  
**EEF/IEI)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                    | U.M.    | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4       | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                               |         |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                                           |         |                                        |                      |                        |
| 1      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-12з-074 IP54 - РП-1 | buc     |                                        |                      | 238,20<br>83,52        |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 2,3200                                 | 36,00                | 83,52                  |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                              | kg      | 0,1500                                 | 32,00                | 4,80                   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg      | 0,1700                                 | 24,00                | 4,08                   |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0300                                 | 32,00                | 0,96                   |
|        | 2019408                     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                       | t       | 0,0150                                 | 9 000,00             | 135,00                 |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut.   | 0,1000                                 | 3,60                 | 0,36                   |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                      | h-ut.   | 0,7700                                 | 12,00                | 9,24                   |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut.   | 0,1000                                 | 2,40                 | 0,24                   |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП-1                                                                                       | buc     |                                        |                      | 40,81<br>40,32         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 1,1200                                 | 36,00                | 40,32                  |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                               | kg      | 0,0200                                 | 24,00                | 0,48                   |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut.   | 0,0020                                 | 3,60                 | 0,01                   |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut.   | 0,0020                                 | 2,40                 | 0,00                   |
|        |                             | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                                                                                     |         |                                        |                      |                        |
| 3      | 08-03-                      | Corp de iluminat cu lampi                                                                                                                                                                  | 100 buc |                                        |                      | 5 036,83               |

| 1 | 2                      | 3                                                                                                                     | 4       | 5        | 6      | 7                    |
|---|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|----------------------|
|   | 594-2                  | luminescente montat separat pe<br>pivoti, cantitate lampi, in corp de<br>iluminat, 2                                  |         |          |        | 4 176,00             |
|   | 1                      | Muncitor                                                                                                              | h-om    | 116,0000 | 36,00  | 4 176,00             |
|   | 1010219                | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                 | t       | 0,00315  | 800,00 | 4,44                 |
|   | 5009113                | Prezoane                                                                                                              | buc     | 204,0000 | 2,20   | 448,78               |
|   | 5009129                | Priza de tavan                                                                                                        | 100 buc | 2,0400   | 18,00  | 36,72                |
|   | 5009264                | Teava de policlorvinila                                                                                               | kg      | 2,8000   | 56,00  | 156,78               |
|   | 21101                  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                                     | h-ut.   | 2,6800   | 3,60   | 9,67                 |
|   | 30902                  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare<br>10 m                                                                    | h-ut.   | 42,4000  | 4,67   | 198,00               |
|   | 400002                 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                 | h-ut.   | 2,6800   | 2,40   | 6,44                 |
| 4 | Цена<br>постав<br>щика | Corp iluminat ARTIC SMS/SAN<br>236                                                                                    | buc     |          |        | 288,70<br>0,00       |
|   | 22777671<br>0506       | Corp iluminat ARTIC SMC/SAN 236                                                                                       | buc     | 1,0000   | 288,70 | 288,70               |
| 5 | Pretul<br>firmei       | Светильник настенный<br>влагозащищенный NBT 11 F218                                                                   | buc     |          |        | 318,20<br>0,00       |
|   | 55695514<br>0          | Светильник настенный<br>влагозащищенный NBT 11 F218                                                                   | buc     | 1,0000   | 318,20 | 318,20               |
| 6 | Pret de<br>piata       | Lampa luminiscenta ЛБ-36 Вт                                                                                           | buc     |          |        | 14,28<br>0,00        |
|   | 35678222               | Lampa luminiscenta ЛБ-36Vt                                                                                            | buc     | 1,0200   | 14,00  | 14,28                |
| 7 | Pret de<br>piata       | Лампа люминесцентная<br>компакт.18Вт                                                                                  | buc     |          |        | 27,74<br>0,00        |
|   | 500f13                 | Лампа люминесцентная компакт. 18Вт                                                                                    | buc     | 1,0200   | 27,20  | 27,74                |
| 8 | 08-03-<br>603-1        | Cutie cu transformatori<br>coboritori;ЯТП-0,25 220/36                                                                 | buc     |          |        | 396,64<br>51,48      |
|   | 1                      | Muncitor                                                                                                              | h-om    | 1,4300   | 36,00  | 51,48                |
|   | 23456789               | ЯТП-0,25 220/36                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 336,00 | 336,00               |
|   | 1019103                | Dibluri de distantare                                                                                                 | 100 buc | 0,0400   | 122,00 | 4,88                 |
|   | 021102                 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t   | h-ut.   | 0,0200   | 3,60   | 0,07                 |
|   | 330206                 | Masini de gaurit electrice                                                                                            | h-ut.   | 0,2600   | 16,00  | 4,16                 |
|   | 400002                 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                 | h-ut.   | 0,0200   | 2,40   | 0,05                 |
|   |                        | <b>1.3. Электроустановочные<br/>изделия</b>                                                                           |         |          |        |                      |
| 9 | 08-03-<br>591-1        | Intreruptor cu o clapa, tip<br>neingropat, la instalatie deschisa;<br>Выключатель для откр.<br>установки однополюсный | 100 buc |          |        | 4 875,73<br>1 422,00 |
|   | 1                      | Muncitor                                                                                                              | h-om    | 39,5000  | 36,00  | 1 422,00             |
|   | 34567890               | Выключатель для откр. установки<br>однополюсный                                                                       | buc     | 100,0000 | 32,00  | 3 200,00             |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|    | 1011477     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                        | t        | 0,00016  | 18 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t        | 0,0003   | 18 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc  | 1,0200   | 122,00    | 124,18               |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc  | 1,0300   | 18,00     | 18,45                |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,1100   | 78,00     | 8,55                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,0300   | 3,60      | 0,09                 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.    | 6,4000   | 16,00     | 102,36               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 0,0300   | 2,40      | 0,09                 |
| 10 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка для откp. установки                                           | 100 buc  |          |           | 4 509,50<br>1 555,17 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 43,2000  | 36,00     | 1 555,17             |
|    | 2345678     | Розетка для откp. установки                                                                                                 | buc      | 100,0000 | 27,00     | 2 700,00             |
|    | 1011477     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                        | t        | 0,00016  | 18 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t        | 0,0003   | 18 000,00 | 0,00                 |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc  | 1,0200   | 122,00    | 124,00               |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc  | 1,0300   | 18,00     | 18,67                |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,1100   | 78,00     | 9,17                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,0400   | 3,60      | 0,17                 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.    | 6,4000   | 16,00     | 102,33               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 0,0400   | 2,40      | 0,00                 |
|    |             | <b>1.4. Кабельные изделия</b>                                                                                               |          |          |           |                      |
| 11 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in canale                                | 100 m    |          |           | 498,31<br>446,40     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 12,4000  | 36,00     | 446,40               |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004  | 13 000,00 | 0,00                 |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008   | 600,00    | 0,60                 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006  | 32 000,00 | 0,00                 |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832  | 60,00     | 0,48                 |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041   | 63,00     | 0,25                 |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096   | 224,00    | 2,24                 |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 0,5000   | 56,00     | 28,00                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,3900   | 3,60      | 1,40                 |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut.    | 3,0000   | 2,80      | 8,40                 |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut.    | 3,0000   | 3,20      | 9,60                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5        | 6         | 7                                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|---------------------------------------|
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900   | 2,40      | 0,94                                  |
| 12 | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                       | 100 m    |          |           | <div>1 115,76</div> <div>529,20</div> |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 14,7000  | 36,00     | 529,20                                |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0001   | 13 000,00 | 0,00                                  |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0016   | 600,00    | 0,96                                  |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00288  | 32 000,00 | 102,40                                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 24,8000  | 2,80      | 69,44                                 |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 24,8000  | 12,00     | 297,60                                |
|    | 5009039       | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                   | 10 buc   | 10,2000  | 3,60      | 36,72                                 |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,0208   | 60,00     | 1,25                                  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0010   | 63,00     | 0,05                                  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0245   | 224,00    | 5,55                                  |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000   | 56,00     | 28,00                                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,2400   | 3,60      | 0,86                                  |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 3,4800   | 2,80      | 9,74                                  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,4800   | 3,20      | 11,14                                 |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut.    | 4,6400   | 4,80      | 22,27                                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,2400   | 2,40      | 0,58                                  |
| 13 | Pret de piata | Cablu BBΓHΓ-LS-660 2x1,5MM2                                                                                   | m        |          |           | <div>6,32</div> <div>0,00</div>       |
|    | 23456873 20   | Cablu BBΓHΓ-LS- 660 2x1,5 mm2                                                                                 | m        | 1,0200   | 6,20      | 6,32                                  |
| 14 | Pret de piata | Cablu BBΓHΓ-LS-660 3x1,5MM2                                                                                   | m        |          |           | <div>8,84</div> <div>0,00</div>       |
|    | 33456732 1    | Cablu BBΓHΓ-LS- 660 3x1,5 mm2                                                                                 | m        | 1,0200   | 8,67      | 8,84                                  |
| 15 | Pret de piata | Cablu BBΓHΓ-LS-660 3x2,5MM2                                                                                   | m        |          |           | <div>14,48</div> <div>0,00</div>      |
|    | 34567323      | Cablu BBΓHΓ-LS- 660 3x2,5 mm2                                                                                 | m        | 1,0200   | 14,20     | 14,48                                 |
| 16 | 08-02-390-1   | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canale din plastic 10x7 mm                                 | 100 m    |          |           | <div>2 119,00</div> <div>586,44</div> |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 16,2900  | 36,00     | 586,44                                |
|    | 101-1485      | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                            | kg       | 1,0000   | 18,00     | 18,00                                 |
|    | 101-2202      | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                 | buc      | 200,0000 | 1,20      | 240,00                                |
|    | 110-0333      | Canale din masa plastica 10x7 mm                                                                              | m        | 100,0000 | 10,80     | 1 080,00                              |
|    | 134041        | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut.    | 6,0800   | 16,00     | 97,28                                 |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut.    | 6,0800   | 16,00     | 97,28                                 |
|    |               | <b>2. Valoarea utilajului</b>                                                                                 |          |          |           |                                       |

| 1  | 2                      | 3                                                    | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|------------------------|------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
| 17 | Pret fu                | Щит ЩРН-12з-074 IP54<br>разм.265х310х120мм           | buc |        |        | 236,00<br>0,00 |
|    | 54657898               | Щит ЩРН-12з-074 IP54<br>разм.265х310х120мм           | buc | 1,0000 | 236,00 | 236,00         |
| 18 | Цена<br>постав<br>щика | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН-32 3Р 20А        | buc |        |        | 77,13<br>0,00  |
|    | 13334567<br>77         | Выключатель нагрузки треххпол.<br>ВН32-3Р 20А        | buc | 1,0000 | 77,13  | 77,13          |
| 19 | Цена<br>постав<br>щика | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 10А(В)     | buc |        |        | 29,70<br>0,00  |
|    | 333455                 | Автом. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 10А(В)       | buc | 1,0000 | 29,70  | 29,70          |
| 20 | Цена<br>постав<br>щика | Диф. автомат.выключатель<br>2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА | buc |        |        | 224,00<br>0,00 |
|    | 3354576                | Диф. автомат.выключатель 2-хпол.<br>АВДТ 32/16А/30мА | buc | 1,0000 | 224,00 | 224,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 16**

**Garaj cu 3 boxe. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca  
EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 18 052 лей**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                  | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                      | U.M.    | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                         |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4       | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                         |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                               |         |                                       |                                       |                        |
|                         |                             | <b>1.1. Щиты</b>                                                                                                                                                                           |         |                                       |                                       |                        |
| 1                       | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600; Щит распределительный навесной ЩРН-12з-074 IP54 - РП-1 | buc     | 1,000                                 | 238,20<br>83,52                       | 238,20<br>83,52        |
| 2                       | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare; Установка выключателей и приборов в щит РП-1                                                                                       | buc     | 7,000                                 | 40,81<br>40,32                        | 285,68<br>282,24       |
| <b>Total Щиты</b>       |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       |                                       | <b>523,88</b>          |
| <b>Incluziv salariu</b> |                             |                                                                                                                                                                                            |         |                                       |                                       | <b>365,76</b>          |
|                         |                             | <b>1.2. Осветительное оборудование</b>                                                                                                                                                     |         |                                       |                                       |                        |
| 3                       | 08-03-594-2                 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                                                                   | 100 buc | 0,180                                 | 5 036,83<br>4 176,00                  | 906,63<br>751,68       |
| 4                       | Цена поставщика             | Corp iluminat ARTIC SMS/SAN 236                                                                                                                                                            | buc     | 14,000                                | 288,70<br>0,00                        | 4 041,80<br>0,00       |
| 5                       | Pretul                      | Светильник настенный                                                                                                                                                                       | buc     | 4,000                                 | 318,20                                | 1 272,80               |

| 1                                        | 2             | 3                                                                                                            | 4       | 5       | 6                    | 7                  |
|------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|--------------------|
|                                          | firmei        | влагозащищенный NBT 11 F218                                                                                  |         |         | 0,00                 | 0,00               |
| 6                                        | Pret de piata | Lampa luminiscenta ЛБ-36 Вт                                                                                  | buc     | 28,000  | 14,28<br>0,00        | 399,84<br>0,00     |
| 7                                        | Pret de piata | Лампа люминесцентная компакт.18Вт                                                                            | buc     | 8,000   | 27,74<br>0,00        | 221,95<br>0,00     |
| 8                                        | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori;ЯТП-0,25 220/36                                                           | buc     | 3,000   | 396,64<br>51,48      | 1 189,92<br>154,44 |
| <b>Total Осветительное оборудование</b>  |               |                                                                                                              |         |         |                      | <b>8 032,94</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |               |                                                                                                              |         |         |                      | <b>906,12</b>      |
|                                          |               | <b>1.3. Электроустановочные изделия</b>                                                                      |         |         |                      |                    |
| 9                                        | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa; Выключатель для откр. установки однополюсный | 100 buc | 0,110   | 4 875,73<br>1 422,00 | 536,33<br>156,42   |
| 10                                       | 08-03-591-8   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa; Розетка для откр. установки                            | 100 buc | 0,060   | 4 509,50<br>1 555,17 | 270,57<br>93,31    |
| <b>Total Электроустановочные изделия</b> |               |                                                                                                              |         |         |                      | <b>806,90</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                  |               |                                                                                                              |         |         |                      | <b>249,73</b>      |
|                                          |               | <b>1.4. Кабельные изделия</b>                                                                                |         |         |                      |                    |
| 11                                       | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg<br>Cablu in canale              | 100 m   | 1,000   | 498,31<br>446,40     | 498,31<br>446,40   |
| 12                                       | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                      | 100 m   | 1,250   | 1 115,76<br>529,20   | 1 394,70<br>661,50 |
| 13                                       | Pret de piata | Cablu ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2                                                                                  | m       | 50,000  | 6,32<br>0,00         | 316,20<br>0,00     |
| 14                                       | Pret de piata | Cablu ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2                                                                                  | m       | 120,000 | 8,84<br>0,00         | 1 061,21<br>0,00   |
| 15                                       | Pret de       | Cablu ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2                                                                                  | m       | 55,000  | 14,48                | 796,62             |

| 1                                     | 2               | 3                                                                             | 4     | 5     | 6                  | 7                  |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|--------------------|
|                                       | piata           |                                                                               |       |       | 0,00               | 0,00               |
| 16                                    | 08-02-390-1     | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canale din plastic 10x7 mm | 100 m | 1,000 | 2 119,00<br>586,44 | 2 119,00<br>586,44 |
| <b>Total Кабельные изделия</b>        |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>6 186,04</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>1 694,34</b>    |
| Total                                 |                 |                                                                               |       |       |                    | лей 15 549,76      |
| Asigurari sociale                     |                 |                                                                               |       |       |                    | 22,50 % 723,59     |
| Cheltueli de transport                |                 |                                                                               |       |       |                    | 3,00 % 359,53      |
| Total                                 |                 |                                                                               |       |       |                    | 100,00 + 16 632,88 |
| Cheltuele de regie                    |                 |                                                                               |       |       |                    | 12,00 % 385,91     |
| Total                                 |                 |                                                                               |       |       |                    | 100,00 + 17 018,79 |
| Beneficiu                             |                 |                                                                               |       |       |                    | 2,00 % 340,38      |
| <b>Total Lucrari de montare</b>       |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>17 359,17</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>3 215,95</b>    |
|                                       |                 | <b>2. Valoarea utilajului</b>                                                 |       |       |                    |                    |
| 17                                    | Pret fu         | Щит ЩРН-12з-074 IP54<br>разм.265x310x120мм                                    | buc   | 1,000 | 236,00<br>0,00     | 236,00<br>0,00     |
| 18                                    | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А                                    | buc   | 1,000 | 77,13<br>0,00      | 77,13<br>0,00      |
| 19                                    | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)                                 | buc   | 5,000 | 29,70<br>0,00      | 148,50<br>0,00     |
| 20                                    | Цена поставщика | Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА                             | buc   | 1,000 | 224,00<br>0,00     | 224,00<br>0,00     |
| Total                                 |                 |                                                                               |       |       |                    | лей 685,63         |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie |                 |                                                                               |       |       |                    | 1,20 % 8,23        |
| <b>Total Valoarea utilajului</b>      |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>693,86</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                 |                                                                               |       |       |                    | <b>0,00</b>        |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**18 052**  
**3 215**



Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-u**  
**Cantemir**

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 17**  
**Garaj cu 3 boxe.Ventilare**

**Valoarea de deviz 16 998 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 17: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                                          |      |        |       |              |
|----|---------------|------------------------------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 1,880  | 42,00 | 78,960       |
| 2. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 63,394 | 42,00 | 2 662,548    |
| 3. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,120  | 26,00 | 3,120        |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |        |       | <b>2 744</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm     | m3  | 0,024  | 198,00 | 4,752     |
| 2.  | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                              | kg  | 0,229  | 32,00  | 7,328     |
| 3.  | 2223456789    | Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51       | buc | 4,020  | 778,00 | 3 127,560 |
| 4.  | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200                          | l   | 0,012  | 14,00  | 0,168     |
| 5.  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                           | m3  | 0,301  | 10,80  | 3,251     |
| 6.  | 2412126100010 | Miniu de plumb                                      | kg  | 0,911  | 32,00  | 29,152    |
| 7.  | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102            | kg  | 0,723  | 24,00  | 17,352    |
| 8.  | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                 | kg  | 0,048  | 12,00  | 0,576     |
| 9.  | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                      | kg  | 10,447 | 1,40   | 14,626    |
| 10. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500       | kg  | 2,000  | 1,40   | 2,800     |
| 11. | 2710403600502 | Tabla neagra 1x1000x2000 mm; Tabla neagra gr.1,0 mm | kg  | 37,716 | 28,00  | 1 056,048 |
| 12. | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime       | kg  | 62,189 | 14,00  | 870,646   |
| 13. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                     | kg  | 0,080  | 14,00  | 1,120     |
| 14. | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm            | kg  | 2,291  | 10,20  | 23,368    |
| 15. | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                | kg  | 0,297  | 10,20  | 3,029     |
| 16. | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                | kg  | 0,965  | 10,20  | 9,843     |
| 17. | 2710603416811 | Otel rotund calibat D = 10 mm                       | kg  | 1,246  | 9,06   | 11,289    |
| 18. | 2710603417113 | Otel rotund calibat D = 8 mm                        | kg  | 0,643  | 9,17   | 5,896     |
| 19. | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm                             | kg  | 9,688  | 10,20  | 98,818    |
| 20. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm                            | kg  | 3,763  | 10,20  | 38,383    |
| 21. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                 | kg  | 1,526  | 13,00  | 19,838    |
| 22. | 281123630621  | Grila ventilatie ; Жалюзийная решетка 150x490       | buc | 4,000  | 352,60 | 1 410,400 |
| 23. | 2811236310030 | Preaplin si piesa de trecere etansa                 | buc | 4,012  | 56,00  | 224,672   |

|                                       |               |                                                         |     |        |        |               |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|-----|--------|--------|---------------|
| 24.                                   | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8          | buc | 32,160 | 0,70   | 22,512        |
| 25.                                   | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                        | buc | 28,018 | 0,50   | 14,009        |
| 26.                                   | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160                               | buc | 48,240 | 1,20   | 57,888        |
| 27.                                   | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5              | buc | 32,160 | 0,10   | 3,216         |
| 28.                                   | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                        | buc | 32,160 | 0,20   | 6,432         |
| 29.                                   | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6                            | buc | 23,998 | 0,20   | 4,800         |
| 30.                                   | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                 | kg  | 0,032  | 12,00  | 0,384         |
| 31.                                   | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                           | buc | 23,998 | 0,10   | 2,400         |
| 32.                                   | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm                            | kg  | 0,600  | 12,00  | 7,200         |
| 33.                                   | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581         | buc | 0,400  | 3,20   | 1,280         |
| 34.                                   | 34567890      | Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45 | buc | 4,012  | 412,80 | 1 656,154     |
| 35.                                   | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat                    | kg  | 7,222  | 22,00  | 158,884       |
| 36.                                   | 5466557       | Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51           | buc | 4,020  | 788,00 | 3 167,760     |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                         |     |        |        | <b>12 083</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                           |      |       |       |           |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|------|-------|-------|-----------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră       | h-ut | 0,558 | 18,00 | 10,044    |
| 2.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,480 | 37,00 | 54,760    |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                           |      |       |       | <b>65</b> |

**Total:**

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 14 892 |
| ASigurari sociale    | 22,50 %  | 617    |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 362    |
| Total                | 100,00 + | 15 871 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 794    |
| Total                | 100,00 + | 16 665 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 333    |
| Total                | 100,00 + | 16 998 |

**Total deviz:**

**16 998**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-u  
Cantemir  
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17  
Garaj cu 3 boxe.Ventilare

Valoarea de deviz 16 998 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                              | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                                     |                             |                                                                                                                                                                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                                   | 2                           | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                                     |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |
| 1                                   | VB28A1.F                    | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51                                  | buc  | 4,000                                 | 2 124,159<br>243,600                  | 8 496,635<br>974,400   |
| 2                                   | VC35C                       | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte; Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45 | buc  | 4,000                                 | 770,368<br>249,480                    | 3 081,472<br>997,920   |
| 3                                   | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate; Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                      | buc  | 4,000                                 | 375,620<br>20,520                     | 1 502,480<br>82,080    |
| 4                                   | VA01E                       | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm; d.315mm                            | m2   | 3,960                                 | 457,747<br>174,300                    | 1 812,679<br>690,228   |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |                             |                                                                                                                                                                                         |      |                                       |                                       | <b>14 893,266</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>             |                             |                                                                                                                                                                                         |      |                                       |                                       | <b>2 744,628</b>       |
| Total                               |                             |                                                                                                                                                                                         | lei  |                                       | 14 892                                |                        |

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| ASigurari sociale    | 22,50 %  | 617    |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 362    |
| Total                | 100,00 + | 15 871 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 794    |
| Total                | 100,00 + | 16 665 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 333    |
| Total                | 100,00 + | 16 998 |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**16 998**  
**2 744**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-u Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17**  
**Garaj cu 3 boxe.Ventilare**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                       |      |                                        |                      |                        |
| 1      | VB28<br>A1.F                | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate; Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51 | buc  |                                        |                      | 2 124,159<br>243,600   |
|        | 71360600<br>11900           | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                               | h-om | 5,8000                                 | 42,00                | 243,600                |
|        | 27107037<br>00340           | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                               | kg   | 0,1400                                 | 10,20                | 1,436                  |
|        | 27104037<br>00089           | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                                                                                               | kg   | 0,5700                                 | 10,20                | 5,842                  |
|        | 5466557                     | Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 788,00               | 791,940                |
|        | 24135473<br>08164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                | kg   | 0,1700                                 | 24,00                | 4,098                  |
|        | 26511221<br>00024           | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                         | kg   | 2,0000                                 | 1,40                 | 2,814                  |
|        | 27107035<br>49382           | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                                                                | kg   | 2,4100                                 | 10,20                | 24,704                 |
|        | 24121261<br>00010           | Miniu de plumb                                                                                                                                         | kg   | 0,1070                                 | 32,00                | 3,440                  |
|        | 21125173<br>30399           | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,0400                                 | 32,00                | 1,288                  |
|        | 14211022<br>00575           | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                        | m3   | 0,0060                                 | 198,00               | 1,188                  |
|        | 27106034<br>16811           | Otel rotund calibrat D = 10 mm                                                                                                                         | kg   | 0,3100                                 | 9,06                 | 2,822                  |
|        | 27106034<br>17113           | Otel rotund calibrat D = 8 mm                                                                                                                          | kg   | 0,1600                                 | 9,17                 | 1,474                  |
|        | 27106034<br>02869           | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                   | kg   | 0,0740                                 | 10,20                | 0,757                  |
|        | 27106034<br>04453           | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                                                                                                   | kg   | 0,2400                                 | 10,20                | 2,461                  |
|        | 24111159<br>04512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                              | m3   | 0,0450                                 | 10,80                | 0,489                  |
|        | 28741158<br>42661           | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                             | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,804                  |
|        | 27357259<br>03453           | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                    | kg   | 0,3000                                 | 13,00                | 3,920                  |
|        | 27104036<br>04481           | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                        | kg   | 0,0200                                 | 14,00                | 0,280                  |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|   | 27104036<br>02470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime                                                                                                                                           | kg   | 15,4700 | 14,00  | 217,661            |
|   | 28741158<br>83938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000  | 0,20   | 1,608              |
|   | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,502              |
|   | 28741158<br>10187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 0,70   | 5,628              |
|   | 28741158<br>27556 | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 1,20   | 14,472             |
|   | 22234567<br>89    | Дефлектор d315.00.000 , d=315, серия 5.904-51                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 778,00 | 781,890            |
|   | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2200  | 37,00  | 8,140              |
|   | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0500  | 18,00  | 0,900              |
| 2 | VC35<br>C         | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte; Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45 | buc  |         |        | 770,368<br>249,480 |
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                | h-om | 5,9400  | 42,00  | 249,480            |
|   | 37201073<br>07067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat                                                                                                                                                    | kg   | 1,8000  | 22,00  | 39,721             |
|   | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                          | kg   | 0,6000  | 1,40   | 0,843              |
|   | 24121261<br>00010 | Miniu de plumb                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200  | 32,00  | 3,848              |
|   | 28112363<br>10030 | Preaplin si piesa de trecere etansa                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 56,00  | 56,168             |
|   | 34567890          | Узел прохода без клапана УП1-02 d.400 по серии 5.904-45                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 412,80 | 414,038            |
|   | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500  | 37,00  | 5,550              |
|   | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400  | 18,00  | 0,720              |
| 3 | CL20<br>A         | Grile de ventilatie gata confectionate; Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                      | buc  |         |        | 375,620<br>20,520  |
|   | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4700  | 42,00  | 19,740             |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0300  | 26,00  | 0,780              |
|   | 28742073<br>27005 | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 12,00  | 1,800              |
|   | 28112363<br>0621  | Grila ventilatie ; Жалюзийная решетка 150x490                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 352,60 | 352,600            |
|   | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                           | kg   | 0,5000  | 1,40   | 0,700              |
| 4 | VA01<br>E         | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm; d.315mm                            | m2   |         |        | 457,747<br>174,300 |

| 1 | 2                 | 3                                                      | 4    | 5      | 6     | 7       |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------|
|   | 71360600<br>11900 | Instalator ventilare si conditionare aer               | h-om | 4,1500 | 42,00 | 174,300 |
|   | 27107037<br>00340 | Banda de otel de 25x3 mm                               | kg   | 0,8000 | 10,20 | 8,242   |
|   | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                | kg   | 0,0100 | 24,00 | 0,242   |
|   | 24302261<br>00814 | Grund miniu G 355-6                                    | kg   | 0,0120 | 12,00 | 0,145   |
|   | 28811160<br>01666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S<br>1581     | buc  | 0,1000 | 3,20  | 0,323   |
|   | 21125173<br>30399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                 | kg   | 0,0170 | 32,00 | 0,549   |
|   | 28741258<br>85663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                | kg   | 0,0080 | 12,00 | 0,097   |
|   | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                              | m3   | 0,0300 | 10,80 | 0,327   |
|   | 23201462<br>00767 | Petrol distilat tip 18/200                             | l    | 0,0030 | 14,00 | 0,042   |
|   | 28741358<br>40405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                          | buc  | 6,0000 | 0,10  | 0,606   |
|   | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                    | kg   | 0,0800 | 13,00 | 1,051   |
|   | 27104036<br>00502 | Tabla neagra 1x1000x2000 mm; Tabla<br>neagra gr.1,0 mm | kg   | 9,4300 | 28,00 | 266,679 |
|   | 28741258<br>81198 | Saiba plata pentru metal M 6                           | buc  | 6,0000 | 0,20  | 1,212   |
|   | 28741158<br>19963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                       | buc  | 6,0000 | 0,50  | 3,030   |
|   | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                    | h-ut | 0,0500 | 18,00 | 0,900   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 18**  
**Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**

**Valoarea de deviz 121 636 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 18: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                       |       |         |       |               |
|----|---------------|-----------------------|-------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om  | 309,462 | 36,00 | 11 140,63     |
| 2. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om  | 1,446   | 42,00 | 60,73         |
| 3. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om. | 11,028  | 42,00 | 463,18        |
| 4. | 7137010011500 | Electrician           | h-om  | 30,590  | 42,00 | 1 284,78      |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 39,791  | 26,00 | 1 034,56      |
|    |               | <b>Total manopera</b> |       |         |       | <b>13 987</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                                     |         |        |            |        |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------|--------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                              | kg      | 1,188  | 178,00     | 211,46 |
| 2.  | 02211072044359 | Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный                           | kg      | 1,584  | 178,00     | 281,95 |
| 3.  | 101-0070       | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                          | t       | 0,000  | 15 000,00  | 0,00   |
| 4.  | 101-1714       | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t       | 0,000  | 18 000,00  | 0,00   |
| 5.  | 1010069        | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t       | 0,024  | 16 000,00  | 384,00 |
| 6.  | 1010115        | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t       | 0,000  | 18 000,00  | 0,00   |
| 7.  | 1010633        | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t       | 0,000  | 8 000,00   | 0,00   |
| 8.  | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,000  | 13 000,00  | 0,00   |
| 9.  | 1010865        | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,005  | 800,00     | 4,00   |
| 10. | 1011613        | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm             | t       | 0,018  | 12 000,00  | 216,00 |
| 11. | 1011641        | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                   | t       | 0,056  | 10 000,00  | 560,00 |
| 12. | 1011755        | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t       | 0,005  | 100 000,00 | 500,00 |
| 13. | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,000  | 32 000,00  | 0,00   |
| 14. | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 2,958  | 32,00      | 94,66  |
| 15. | 1011964        | Sfoara (spagat) de hirtie                                                           | kg      | 0,014  | 112,00     | 1,57   |
| 16. | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 1,276  | 18,00      | 22,97  |
| 17. | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 19,580 | 2,20       | 43,08  |
| 18. | 1019103        | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc | 0,276  | 122,00     | 33,67  |
| 19. | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 19,580 | 12,00      | 234,96 |

|     |                 |                                                                                                                             |          |           |           |           |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 20. | 1019460         | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,108     | 112,00    | 12,10     |
| 21. | 1019760         | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg       | 0,084     | 36,00     | 3,02      |
| 22. | 1019852         | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 1,946     | 32,00     | 62,27     |
| 23. | 102-0097        | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III             | m3       | 0,004     | 3 083,33  | 12,34     |
| 24. | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                              | buc      | 0,000     | 25,00     | 0,00      |
| 25. | 1158912211      | Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-100-51                                                                                                | buc      | 1,000     | 3 583,33  | 3 583,33  |
| 26. | 1158914f32      | Ограничитель ОПС1-В/3Р                                                                                                      | buc      | 3,000     | 1 547,00  | 4 641,00  |
| 27. | 1158951         | Caramida                                                                                                                    | buc      | 2 910,000 | 3,10      | 9 021,00  |
| 28. | 1158952         | Nisip                                                                                                                       | m3       | 14,000    | 58,33     | 816,62    |
| 29. | 201-902224      | Stilpi din otel; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт                                                                | buc      | 9,000     | 2 668,40  | 24 015,60 |
| 30. | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t        | 0,039     | 12 800,00 | 499,20    |
| 31. | 2323733         | Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ                                                                                | buc      | 1,000     | 4 666,67  | 4 666,67  |
| 32. | 23456789        | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2                                                                                              | buc      | 2,000     | 336,00    | 672,00    |
| 33. | 23456789        | Cablu АПвБШв-1 4x50,0                                                                                                       | m        | 56,100    | 82,60     | 4 633,86  |
| 34. | 234567890       | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2                                                                                              | buc      | 2,000     | 423,88    | 847,76    |
| 35. | 23456789222     | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3x10мм2                                                                                              | buc      | 18,000    | 322,00    | 5 796,00  |
| 36. | 234567892345678 | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2                                                                                              | buc      | 8,000     | 398,20    | 3 185,60  |
| 37. | 306343433       | Cablu АВБШв-1 3x10,0                                                                                                        | m        | 249,900   | 14,80     | 3 698,52  |
| 38. | 3345658952      | Nisip                                                                                                                       | m3       | 13,000    | 156,00    | 2 028,00  |
| 39. | 345678          | Lampa ДРЛ-125                                                                                                               | buc      | 9,180     | 72,00     | 660,96    |
| 40. | 3456788888      | Canal metalic 100x60 mm                                                                                                     | m        | 20,000    | 136,00    | 2 720,00  |
| 41. | 3456789         | Cablu АВБШв-1 5x10,0 mm2                                                                                                    | m        | 224,400   | 28,60     | 6 417,84  |
| 42. | 34567890        | Cablu АВВГ-1 5x50 mm2                                                                                                       | m        | 25,500    | 92,00     | 2 346,00  |
| 43. | 345678999       | Cablu АВБШв-1 3x10,0 mm2                                                                                                    | m        | 81,600    | 14,72     | 1 201,15  |
| 44. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                    | m3       | 1,900     | 14,00     | 26,60     |
| 45. | 4777777745      | Светильник венчающий NTV 110M125                                                                                            | buc      | 9,000     | 648,20    | 5 833,80  |
| 46. | 5009062         | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 85,400    | 2,20      | 187,88    |
| 47. | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 15,000    | 2,00      | 30,00     |
| 48. | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,113     | 132,00    | 14,92     |
| 49. | 5009264         | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,090     | 48,00     | 4,32      |
| 50. | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,814     | 63,00     | 51,29     |
| 51. | 5009619         | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,014     | 112,00    | 1,57      |
| 52. | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,133     | 120,00    | 15,96     |
| 53. | 5070001         | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,005     | 7 000,00  | 35,00     |
| 54. | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 0,300     | 56,00     | 16,80     |
| 55. | 530-0182        | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                           | m        | 40,000    | 56,00     | 2 240,00  |
| 56. | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 4,500     | 10,80     | 48,60     |
| 57. | 5429033         | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,084     | 52,00     | 4,37      |
| 58. | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,258     | 58,00     | 14,96     |
| 59. | 552103          | Фотодатчик                                                                                                                  | buc      | 1,000     | 66,00     | 66,00     |
| 60. | 556452122       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)                                                                                 | buc      | 1,000     | 29,20     | 29,20     |
| 61. | 556452123       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)                                                                                  | buc      | 9,000     | 44,67     | 402,03    |
| 62. | 55645219        | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29,                                                                                        | buc      | 1,000     | 88,33     | 88,33     |

|     |           |                                             |     |       |        |               |
|-----|-----------|---------------------------------------------|-----|-------|--------|---------------|
|     |           | 20A(C)                                      |     |       |        |               |
| 63. | 55645220  | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13A(C) | buc | 2,000 | 29,00  | 58,00         |
| 64. | 556455238 | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10A(C) | buc | 1,000 | 27,70  | 27,70         |
| 65. | 5566660   | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А  | buc | 1,000 | 97,00  | 97,00         |
| 66. | 556994k20 | Блок рубильник предохранитель 3-хпол. 100А  | buc | 1,000 | 377,20 | 377,20        |
|     |           | <b>Total materiale de construcții</b>       |     |       |        | <b>93 803</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |       |        |        |              |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 46,962 | 3,60   | 169,06       |
| 2.  | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                               | h-ut. | 0,675  | 4,80   | 3,24         |
| 3.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut. | 19,993 | 4,80   | 95,97        |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut. | 19,993 | 3,20   | 63,97        |
| 5.  | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut. | 1,824  | 4,20   | 7,66         |
| 6.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 3,240  | 3,67   | 11,89        |
| 7.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 4,840  | 12,00  | 58,08        |
| 8.  | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                       | h-ut. | 0,672  | 256,00 | 172,03       |
| 9.  | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                            | h-ut. | 0,950  | 228,00 | 216,60       |
| 10. | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                              | h-ut. | 0,228  | 376,00 | 85,73        |
| 11. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                   | h-ut  | 2,337  | 336,00 | 785,23       |
| 12. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                           | h-ut  | 0,785  | 312,00 | 244,92       |
| 13. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut. | 7,481  | 56,00  | 418,94       |
| 14. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut. | 0,560  | 16,00  | 8,96         |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 46,962 | 2,40   | 112,69       |
| 16. | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                       | h-ut. | 0,405  | 2,40   | 0,97         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |       |        |        | <b>2 457</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**121 636**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "TOCENI" amplasat  
in extravilanul s.Toceni, r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18**  
**Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b><br><b>1.1. Сети 0,4кВ</b>                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03<br>B1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 |                                        |                      | 688,80<br>0,00         |
|        | 29522600<br>03501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 688,80                 |
| 2      | TsA20<br>B                  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     |                                        |                      | 53,56<br>53,56         |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600                                 | 26,00                | 53,56                  |
| 3      | TsD02<br>A1                 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 |                                        |                      | 340,44<br>0,00         |
|        | 29522600<br>03553           | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900                                 | 312,00               | 340,44                 |
| 4      | TsD05<br>A                  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |                                        |                      | 811,24<br>229,32       |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200                                 | 26,00                | 229,32                 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5          | 6         | 7                     |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------|-----------------------|
|    | 29522700<br>04021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut. | 10,3900    | 56,00     | 581,91                |
| 5  | TsD19<br>A           | Umplutura de pamint compactata,<br>la fundatiile de la stilpii liniilor<br>electrice aeriene de inalta tensiune,<br>cu pamint provenit din teren usor<br>sau mijlociu                                                                                                                         | m3    |            |           | 69,02<br>67,62        |
|    | 71370100<br>11500    | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,6100     | 42,00     | 67,62                 |
|    | 41001162<br>02806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,1000     | 14,00     | 1,40                  |
| 6  | Pret<br>furnizo<br>r | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    |            |           | 156,00<br>0,00        |
|    | 33456589<br>52       | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 1,0000     | 156,00    | 156,00                |
| 7  | Pret<br>furnizo<br>r | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc   |            |           | 3,10<br>0,00          |
|    | 1158951              | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0000     | 3,10      | 3,10                  |
| 8  | 34-02-<br>003-1      | Executarea conductelor din tevi de<br>polietilena: pina la 2 gauri Teava<br>PE d.110mm                                                                                                                                                                                                        | km    |            |           | 61 096,50<br>4 788,00 |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 133,0000   | 36,00     | 4 788,00              |
|    | 101-0070             | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра",<br>"АИ-93"                                                                                                                                                                                                                                                 | t     | 0,0008     | 15 000,00 | 0,00                  |
|    | 102-0097             | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi<br>netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi,<br>grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                                         | m3    | 0,0800     | 3 083,33  | 308,50                |
|    | 530-0182             | Tevi din polietilena de tensiune joasa,<br>diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                                          | m     | 1 000,0000 | 56,00     | 56 000,00             |
| 9  | TsA02<br>B           | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren mijlociu | m3    |            |           | 30,94<br>30,94        |
|    | 93100600<br>19900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 1,1900     | 26,00     | 30,94                 |
| 10 | TsD01<br>B           | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din<br>gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren mijlociu( pentru                                                          | m3    |            |           | 8,06<br>8,06          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |                   | Impamintare)                                                                                                                                                                                |        |        |        |                  |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3100 | 26,00  | 8,06             |
| 11 | TsH04<br>A        | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm           | m2     |        |        | 7,02<br>7,02     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0600 | 26,00  | 1,56             |
|    | 71290200<br>12880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                       | h-om.  | 0,1300 | 42,00  | 5,46             |
| 12 | TsH09<br>A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                            | 100 m2 |        |        | 907,30<br>202,43 |
|    | 71290200<br>12880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,8200 | 42,00  | 202,43           |
|    | 02211072<br>04435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                      | kg     | 3,9600 | 178,00 | 704,87           |
|    |                   | <b>1.2. Сети наружного освещения</b>                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
| 13 | TsC03<br>B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 |        |        | 688,80<br>0,00   |
|    | 29522600<br>03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500 | 336,00 | 688,80           |
| 14 | TsA20<br>B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     |        |        | 53,56<br>53,56   |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600 | 26,00  | 53,56            |
| 15 | TsD02<br>A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 |        |        | 339,92<br>0,00   |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900 | 312,00 | 339,92           |
| 16 | TsD05<br>A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |        |        | 811,16<br>229,34 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5          | 6         | 7                     |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------|-----------------------|
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |            |           |                       |
|    | 93100600<br>19900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 8,8200     | 26,00     | 229,34                |
|    | 29522700<br>04021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 10,3900    | 56,00     | 581,82                |
| 17 | TsD19<br>A           | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu                                                                                                                | m3    |            |           | 69,02<br>67,62        |
|    | 71370100<br>11500    | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 1,6100     | 42,00     | 67,62                 |
|    | 41001162<br>02806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,1000     | 14,00     | 1,40                  |
| 18 | Pret<br>furnizo<br>r | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    |            |           | 58,33<br>0,00         |
|    | 1158952              | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0000     | 58,33     | 58,33                 |
| 19 | Pret<br>furnizo<br>r | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc   |            |           | 3,10<br>0,00          |
|    | 1158951              | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 1,0000     | 3,10      | 3,10                  |
| 20 | 34-02-<br>003-1      | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm                                                                                                                                                                                         | km    |            |           | 61 096,50<br>4 788,00 |
|    | 1                    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 133,0000   | 36,00     | 4 788,00              |
|    | 101-0070             | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                                                                                               | t     | 0,0008     | 15 000,00 | 0,00                  |
|    | 102-0097             | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                          | m3    | 0,0800     | 3 083,33  | 308,50                |
|    | 530-0182             | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                        | m     | 1 000,0000 | 56,00     | 56 000,00             |
| 21 | TsA02<br>B           | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3    |            |           | 30,94<br>30,94        |
|    | 93100600<br>19900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1900     | 26,00     | 30,94                 |
| 22 | TsD01<br>B           | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea                                                                                                                 | m3    |            |           | 8,06<br>8,06          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                      |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------------|
|    |                    | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                 |        |         |           |                        |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100  | 26,00     | 8,06                   |
| 23 | 33-01-016-1        | Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт                                 | t      |         |           | 112 893,79<br>1 048,26 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om   | 29,1200 | 36,00     | 1 048,26               |
|    | 101-1714           | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                    | t      | 0,0000  | 18 000,00 | 0,00                   |
|    | 110-9126           | Placi metalice                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000  | 25,00     | 0,00                   |
|    | 201-90222<br>4     | Stilpi din otel; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт                                                                                                                      | buc    |         | 2 668,40  | 109 660,27             |
|    | 030201             | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                   | h-ut.  | 3,0800  | 4,80      | 14,79                  |
|    | 160202             | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                           | h-ut.  | 3,0700  | 256,00    | 785,53                 |
|    | 160601             | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                                                | h-ut.  | 4,3400  | 228,00    | 989,04                 |
|    | 161002             | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                  | h-ut.  | 1,0400  | 376,00    | 391,46                 |
|    | 400311             | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                                           | h-ut.  | 1,8500  | 2,40      | 4,43                   |
| 24 | TsH04<br>A         | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm | m2     |         |           | 7,02<br>7,02           |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0600  | 26,00     | 1,56                   |
|    | 71290200<br>12880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                             | h-om.  | 0,1300  | 42,00     | 5,46                   |
| 25 | TsH09<br>A         | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                  | 100 m2 |         |           | 907,32<br>202,45       |
|    | 71290200<br>12880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                             | h-om.  | 4,8200  | 42,00     | 202,45                 |
|    | 02211072<br>044359 | Seminte de plante-graminee perene (pm)<br>Газон обыкновенный                                                                                                                      | kg     | 3,9600  | 178,00    | 704,88                 |
|    |                    | <b>2. Lucrari de montare</b><br><b>2.1. Сети 0,4 кВ</b>                                                                                                                           |        |         |           |                        |
| 26 | 08-03-572-4        | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000; Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51       | buc    |         |           | 473,20<br>125,64       |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,4900  | 36,00     | 125,64                 |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                     | kg     | 0,2500  | 32,00     | 8,00                   |



| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4     | 5       | 6          | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|------------------|
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,1700  | 18,00      | 3,06             |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                        | kg    | 0,0300  | 32,00      | 0,96             |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t     | 0,0250  | 12 800,00  | 320,00           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,2900  | 3,60       | 1,04             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 1,1500  | 12,00      | 13,80            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,2900  | 2,40       | 0,70             |
| 27 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (in panou ЦУ)                                          | buc   |         |            | 40,69<br>40,32   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 1,1200  | 36,00      | 40,32            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,0200  | 18,00      | 0,36             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0020  | 3,60       | 0,01             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,0020  | 2,40       | 0,01             |
| 28 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV; Ограничитель перенапряжения                                              | set   |         |            | 117,50<br>108,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 3,0000  | 36,00      | 108,00           |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,3800  | 18,00      | 6,84             |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc   | 1,0000  | 2,00       | 2,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,1100  | 3,60       | 0,40             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,1100  | 2,40       | 0,26             |
| 29 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                            | buc   |         |            | 31,38<br>31,32   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,8700  | 36,00      | 31,32            |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                     | t     | 0,00003 | 18 000,00  | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100  | 3,60       | 0,04             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,0100  | 2,40       | 0,02             |
| 30 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg; Cablu in transee            | 100 m |         |            | 723,07<br>493,20 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 13,7000 | 36,00      | 493,20           |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t     | 0,00004 | 13 000,00  | 0,00             |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t     | 0,0008  | 800,00     | 0,71             |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                            | t     | 0,0100  | 10 000,00  | 100,00           |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime                                                                      | t     | 0,0010  | 100 000,00 | 88,24            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
|    |               | 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                     |          |         |           |                  |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 32 000,00 | 0,00             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg       | 0,2500  | 32,00     | 8,00             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 132,00    | 1,09             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0410  | 63,00     | 2,58             |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 120,00    | 1,16             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,3900  | 3,60      | 1,40             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 3,2200  | 4,80      | 15,46            |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,2200  | 3,20      | 10,30            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900  | 2,40      | 0,94             |
| 31 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in tevi PE, jgheaburi      | 100 m    |         |           | 503,25<br>446,40 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 36,00     | 446,40           |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00             |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 800,00    | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 32 000,00 | 0,00             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 132,00    | 1,00             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 63,00     | 0,32             |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 120,00    | 1,20             |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 56,00     | 28,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,3900  | 3,60      | 1,40             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 3,0000  | 4,80      | 14,40            |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,0000  | 3,20      | 9,60             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900  | 2,40      | 0,92             |
| 32 | Pret de piata | Cablu АПВБ6ШВ-1 4x50,0mm2                                                                                     | m        |         |           | 84,25<br>0,00    |
|    | 23456789      | Cablu АПВБ6ШВ-1 4x50,0                                                                                        | m        | 1,0200  | 82,60     | 84,25            |
| 33 | Pret de piata | Cablu АBBГ-1 5x50mm2                                                                                          | m        |         |           | 93,84<br>0,00    |
|    | 34567890      | Cablu АBBГ-1 5x50 mm2                                                                                         | m        | 1,0200  | 92,00     | 93,84            |
| 34 | Pret de piata | Cablu АББ6ШВ-1 5x10,0mm2                                                                                      | m        |         |           | 29,17<br>0,00    |
|    | 3456789       | Cablu АББ6ШВ-1 5x10,0 mm2                                                                                     | m        | 1,0200  | 28,60     | 29,17            |
| 35 | Pret de piata | Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0mm2                                                                                      | m        |         |           | 15,01<br>0,00    |
|    | 34567899<br>9 | Cablu АББ6ШВ-1 3x10,0 mm2                                                                                     | m        | 1,0200  | 14,72     | 15,01            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                    | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
| 36 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                                                 | 100 m    |         |           | 268,62<br>238,68 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om     | 6,6300  | 36,00     | 238,68           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.    | 4,9900  | 3,60      | 17,97            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.    | 4,9900  | 2,40      | 11,98            |
| 37 | 08-02-142-2 | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                                       | 100 m    |         |           | 98,22<br>89,64   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om     | 2,4900  | 36,00     | 89,64            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.    | 1,4300  | 3,60      | 5,15             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.    | 1,4300  | 2,40      | 3,43             |
| 38 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                               | 100 m    |         |           | 259,80<br>234,36 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om     | 6,5100  | 36,00     | 234,36           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.    | 4,2400  | 3,60      | 15,26            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.    | 4,2400  | 2,40      | 10,18            |
| 39 | 08-02-143-2 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                          | 100 m    |         |           | 137,64<br>122,40 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om     | 3,4000  | 36,00     | 122,40           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.    | 2,5400  | 3,60      | 9,14             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.    | 2,5400  | 2,40      | 6,09             |
| 40 | 08-02-160-1 | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм <sup>2</sup> | buc      |         |           | 464,68<br>109,80 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om     | 3,0500  | 36,00     | 109,80           |
|    | 23456789    | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 336,00    | 336,00           |
|    | 1010069     | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t        | 0,0008  | 16 000,00 | 16,00            |
|    | 1010633     | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t        | 0,00001 | 8 000,00  | 0,00             |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000 buc | 0,00204 | 132,00    | 0,27             |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc  | 0,0100  | 63,00     | 0,63             |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                                         | 100 m    | 0,0024  | 120,00    | 0,30             |
|    | 5420042     | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                         | kg       | 0,1500  | 10,80     | 1,62             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.    | 0,0100  | 3,60      | 0,04             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.    | 0,0100  | 2,40      | 0,03             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6         | 7                                   |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-------------------------------------|
| 41 | 08-02-160-1     | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм <sup>2</sup> | buc      |         |           | <div>552,55</div> <div>109,80</div> |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 3,0500  | 36,00     | 109,80                              |
|    | 1010069         | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                             | t        | 0,0008  | 16 000,00 | 16,00                               |
|    | 1010633         | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                      | t        | 0,00001 | 8 000,00  | 0,00                                |
|    | 234567890       | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 423,88    | 423,88                              |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00204 | 132,00    | 0,27                                |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0100  | 63,00     | 0,63                                |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                                                                                          | 100 m    | 0,0024  | 120,00    | 0,30                                |
|    | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                          | kg       | 0,1500  | 10,80     | 1,62                                |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                         | h-ut.    | 0,0100  | 3,60      | 0,04                                |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                 | h-ut.    | 0,0100  | 2,40      | 0,03                                |
| 42 | 08-02-160-1     | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм <sup>2</sup> | buc      |         |           | <div>522,86</div> <div>109,80</div> |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 3,0500  | 36,00     | 109,80                              |
|    | 234567892345678 | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 398,20    | 398,20                              |
|    | 1010069         | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                             | t        | 0,0008  | 16 000,00 | 12,00                               |
|    | 1010633         | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                      | t        | 0,00001 | 8 000,00  | 0,00                                |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00204 | 132,00    | 0,26                                |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0100  | 63,00     | 0,63                                |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                                                                                          | 100 m    | 0,0024  | 120,00    | 0,28                                |
|    | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                          | kg       | 0,1500  | 10,80     | 1,62                                |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                         | h-ut.    | 0,0100  | 3,60      | 0,04                                |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                 | h-ut.    | 0,0100  | 2,40      | 0,02                                |
| 43 | 08-03-526-1     | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A; в ГРЩ-1                                                                                               | buc      |         |           | <div>112,61</div> <div>56,16</div>  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 1,5600  | 36,00     | 56,16                               |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                         | kg       | 0,0700  | 32,00     | 2,24                                |
|    | 1011964         | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                             | kg       | 0,0010  | 112,00    | 0,11                                |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0490  | 18,00     | 0,88                                |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                | 10 buc   | 1,2200  | 2,20      | 2,69                                |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0140  | 122,00    | 1,71                                |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                              | 10 buc   | 1,2200  | 12,00     | 14,64                               |
|    | 1019760         | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0060  | 36,00     | 0,21                                |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,0360  | 32,00     | 1,15                                |
|    | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje                                                                                                                                                             | t        | 0,0010  | 12 800,00 | 12,80                               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
|    |               | sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                  |         |         |           |                      |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000  | 2,20      | 13,42                |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 2,00      | 2,00                 |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 63,00     | 1,26                 |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0010  | 112,00    | 0,11                 |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0060  | 52,00     | 0,31                 |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120  | 58,00     | 0,69                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,0020  | 3,60      | 0,01                 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.   | 0,1300  | 12,00     | 1,56                 |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 0,0400  | 16,00     | 0,64                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,0020  | 2,40      | 0,01                 |
| 44 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm ;D20mm           | 100 m   |         |           | 1 868,00<br>640,80   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 17,8000 | 36,00     | 640,80               |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0005  | 13 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пc5-1", rotund, diametru 20 mm                                                     | t       | 0,0920  | 12 000,00 | 1 080,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                       | t       | 0,0024  | 32 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,8000  | 32,00     | 57,60                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,5500  | 3,60      | 2,00                 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.   | 7,1900  | 12,00     | 86,30                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,5500  | 2,40      | 1,30                 |
| 45 | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                              | 100 m   |         |           | 1 574,30<br>1 058,40 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 29,4000 | 36,00     | 1 058,40             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 6,8400  | 32,00     | 218,90               |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 12,5000 | 2,20      | 27,50                |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,4000  | 122,00    | 48,80                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 12,5000 | 12,00     | 150,00               |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 1,0900  | 3,60      | 3,90                 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut.   | 9,1200  | 4,20      | 38,30                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.   | 2,1600  | 12,00     | 25,90                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 1,0900  | 2,40      | 2,60                 |
| 46 | Pret de piata | Canal metalic 100x60mm                                                                                                      | m       |         |           | 136,00<br>0,00       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6          | 7                |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------|------------------|
|    | 34567888      | Canal metalic 100x60 mm                                                                                                     | m        | 1,0000  | 136,00     | 136,00           |
|    |               | <b>2.2. Сети наружного освещения</b>                                                                                        |          |         |            |                  |
| 47 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur; Светильник венчающий NTV 110M125                        | buc      |         |            | 73,61<br>65,88   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 36,00      | 65,88            |
|    | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 112,00     | 1,34             |
|    | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 48,00      | 0,48             |
|    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 7 000,00   | 3,89             |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 58,00      | 0,58             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,0200  | 3,60       | 0,07             |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut.    | 0,3600  | 3,67       | 1,32             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.    | 0,0200  | 2,40       | 0,05             |
| 48 | Pret furnizor | Светильник венчающий NTV 110M125                                                                                            | buc      |         |            | 648,20<br>0,00   |
|    | 4777777745    | Светильник венчающий NTV 110M125                                                                                            | buc      | 1,0000  | 648,20     | 648,20           |
| 49 | Pret de piata | Lampa ДРЛ-125                                                                                                               | buc      |         |            | 73,44<br>0,00    |
|    | 345678        | Lampa ДРЛ-125                                                                                                               | buc      | 1,0200  | 72,00      | 73,44            |
| 50 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Cablu in transee                           | 100 m    |         |            | 721,54<br>493,20 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 13,7000 | 36,00      | 493,20           |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 13 000,00  | 0,00             |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 800,00     | 0,71             |
|    | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                           | t        | 0,0100  | 10 000,00  | 97,78            |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t        | 0,0010  | 100 000,00 | 88,89            |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 32 000,00  | 0,00             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 0,2500  | 32,00      | 7,99             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 132,00     | 1,12             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410  | 63,00      | 2,58             |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 120,00     | 1,17             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.    | 0,3900  | 3,60       | 1,40             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare                                                                                  | h-ut.    | 3,2200  | 4,80       | 15,46            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
|    |               | 63 t                                                                                                          |          |         |           |                  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,2200  | 3,20      | 10,30            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900  | 2,40      | 0,94             |
| 51 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi PE                | 100 m    |         |           | 503,55<br>446,40 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 36,00     | 446,40           |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00             |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 800,00    | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 32 000,00 | 0,00             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 132,00    | 1,30             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 63,00     | 0,30             |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 120,00    | 1,20             |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 56,00     | 28,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,3900  | 3,60      | 1,40             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 3,0000  | 4,80      | 14,40            |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 3,0000  | 3,20      | 9,60             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,3900  | 2,40      | 0,95             |
| 52 | Pret de piata | Cablu АББ6IIIВ-1 3x10,0mm2                                                                                    | m        |         |           | 15,10<br>0,00    |
|    | 306343433     | Cablu АББ6IIIВ-1 3x10,0                                                                                       | m        | 1,0200  | 14,80     | 15,10            |
| 53 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                          | 100 m    |         |           | 268,62<br>238,68 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,6300  | 36,00     | 238,68           |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 4,9900  | 3,60      | 17,96            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 4,9900  | 2,40      | 11,97            |
| 54 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1                                                  | 100 m    |         |           | 98,24<br>89,69   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 2,4900  | 36,00     | 89,69            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 1,4300  | 3,60      | 5,13             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 1,4300  | 2,40      | 3,42             |
| 55 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m    |         |           | 259,81<br>234,36 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,5100  | 36,00     | 234,36           |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                    | h-ut.    | 4,2400  | 3,60      | 15,27            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
|    |              | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                    |          |         |           |                  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                 | h-ut.    | 4,2400  | 2,40      | 10,18            |
| 56 | 08-02-143-2  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                           | 100 m    |         |           | 137,62<br>122,40 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 3,4000  | 36,00     | 122,40           |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                         | h-ut.    | 2,5400  | 3,60      | 9,13             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                 | h-ut.    | 2,5400  | 2,40      | 6,09             |
| 57 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм <sup>2</sup> | buc      |         |           | 447,11<br>109,80 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 3,0500  | 36,00     | 109,80           |
|    | 1010069      | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                             | t        | 0,0008  | 16 000,00 | 12,44            |
|    | 1010633      | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                      | t        | 0,00001 | 8 000,00  | 0,00             |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00204 | 132,00    | 0,27             |
|    | 23456789 222 | Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 322,00    | 322,00           |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0100  | 63,00     | 0,63             |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                                                                                          | 100 m    | 0,0024  | 120,00    | 0,29             |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                          | kg       | 0,1500  | 10,80     | 1,62             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                         | h-ut.    | 0,0100  | 3,60      | 0,04             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                 | h-ut.    | 0,0100  | 2,40      | 0,02             |
| 58 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                                                                                                        | buc      |         |           | 112,61<br>56,16  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om     | 1,5600  | 36,00     | 56,16            |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                         | kg       | 0,0700  | 32,00     | 2,24             |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                             | kg       | 0,0010  | 112,00    | 0,11             |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0490  | 18,00     | 0,88             |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                | 10 buc   | 1,2200  | 2,20      | 2,68             |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0140  | 122,00    | 1,71             |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                              | 10 buc   | 1,2200  | 12,00     | 14,64            |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0060  | 36,00     | 0,22             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,0360  | 32,00     | 1,15             |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                  | t        | 0,0010  | 12 800,00 | 12,80            |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                       | buc      | 6,1000  | 2,20      | 13,42            |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 2,00      | 2,00             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0200  | 63,00     | 1,26             |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0010  | 112,00    | 0,11             |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0060  | 52,00     | 0,31             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30                                                                                                                           | kg       | 0,0120  | 58,00     | 0,70             |



| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    |               | mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                               |       |        |          |                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0020 | 3,60     | 0,01             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut. | 0,1300 | 12,00    | 1,56             |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut. | 0,0400 | 16,00    | 0,64             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,0020 | 2,40     | 0,01             |
| 59 | 10-01-039-06  | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ; Fotootdatcik                         | buc   |        |          | 72,00<br>72,00   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 2,0000 | 36,00    | 72,00            |
|    |               | <b>3. Valoarea utilajului</b><br><b>3.1. Сети 0,4кВ</b>                                                       |       |        |          |                  |
| 60 | Pret furnizor | Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51                                                                                  | buc   |        |          | 3 583,33<br>0,00 |
|    | 1158912211    | Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51                                                                                  | buc   | 1,0000 | 3 583,33 | 3 583,33         |
| 61 | Pret furnizor | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 100А                                                                   | buc   |        |          | 97,00<br>0,00    |
|    | 5566660       | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 100А                                                                    | buc   | 1,0000 | 97,00    | 97,00            |
| 62 | Pret furnizor | Блок рубильник-предохранитель 3-хпол. ; 100А                                                                  | buc   |        |          | 377,20<br>0,00   |
|    | 556994k20     | Блок рубильник предохранитель 3-хпол. 100А                                                                    | buc   | 1,0000 | 377,20   | 377,20           |
| 63 | Pret furnizor | Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3P                                                                  | buc   |        |          | 1 547,00<br>0,00 |
|    | 1158914f32    | Ограничитель ОПС1-В/3P                                                                                        | buc   | 1,0000 | 1 547,00 | 1 547,00         |
| 64 | Pret furnizor | Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ                                                                  | buc   |        |          | 4 666,67<br>0,00 |
|    | 2323733       | Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ                                                                  | buc   | 1,0000 | 4 666,67 | 4 666,67         |
| 65 | Pret furnizor | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29; 20А(С)                                                                 | buc   |        |          | 88,33<br>0,00    |
|    | 55645219      | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)                                                                   | buc   | 1,0000 | 88,33    | 88,33            |
| 66 | Pret furnizor | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29; 13А(С)                                                                 | buc   |        |          | 29,00            |

| 1  | 2              | 3                                             | 4   | 5      | 6     | 7             |
|----|----------------|-----------------------------------------------|-----|--------|-------|---------------|
|    | r              |                                               |     |        |       | 0,00          |
|    | 55645220       | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)   | buc | 1,0000 | 29,00 | 29,00         |
| 67 | Цена поставщик | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29; 10А(С) | buc |        |       | 27,70<br>0,00 |
|    | 556455238      | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)   | buc | 1,0000 | 27,70 | 27,70         |
|    |                | <b>3.2. Сети наружного освещения</b>          |     |        |       |               |
| 68 | Pret furnizor  | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В) | buc |        |       | 29,20<br>0,00 |
|    | 556452122      | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)   | buc | 1,0000 | 29,20 | 29,20         |
| 69 | Pret furnizor  | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)  | buc |        |       | 44,67<br>0,00 |
|    | 556452123      | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)    | buc | 1,0000 | 44,67 | 44,67         |
| 70 | Pret furnizor  | Фотодатчик                                    | buc |        |       | 66,00<br>0,00 |
|    | 552103         | Фотодатчик                                    | buc | 1,0000 | 66,00 | 66,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"TOCENI" amplasat in  
extravilanul s.Toceni, r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 18**  
**Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**

**Valoarea de deviz 121 636 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                       | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                            |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Сети 0,4кВ</b>                                                                                                                                                                      |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 | 0,540                                 | 688,80<br>0,00                        | 371,95<br>0,00         |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     | 2,000                                 | 53,56<br>53,56                        | 107,12<br>107,12       |
| 3      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 | 0,340                                 | 340,44<br>0,00                        | 115,75<br>0,00         |
| 4      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,340                                 | 811,24<br>229,32                      | 275,82<br>77,97        |
| 5      | TsD19A                      | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu                                   | m3     | 9,000                                 | 69,02<br>67,62                        | 621,18<br>608,58       |

| 1                       | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5             | 6                     | 7                 |
|-------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|-----------------------|-------------------|
| 6                       | Pret furnizor | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 13,000        | 156,00<br>0,00        | 2 028,00<br>0,00  |
| 7                       | Pret furnizor | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1 410,00<br>0 | 3,10<br>0,00          | 4 371,00<br>0,00  |
| 8                       | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm                                                                                                                                                                                         | km     | 0,020         | 61 096,50<br>4 788,00 | 1 221,93<br>95,76 |
| 9                       | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 5,000         | 30,94<br>30,94        | 154,70<br>154,70  |
| 10                      | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu( pentru Impamintare)                                          | m3     | 5,000         | 8,06<br>8,06          | 40,30<br>40,30    |
| 11                      | TsH04A        | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm                                                                                        | m2     | 30,000        | 7,02<br>7,02          | 210,60<br>210,60  |
| 12                      | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                         | 100 m2 | 0,300         | 907,30<br>202,43      | 272,19<br>60,73   |
| <b>Total Сети 0,4кВ</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |               |                       | <b>9 790,54</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |               |                       | <b>1 355,76</b>   |
|                         |               | <b>1.2. Сети наружного освещения</b>                                                                                                                                                                                                                                     |        |               |                       |                   |
| 13                      | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                | 100 m3 | 0,600         | 688,80<br>0,00        | 413,28<br>0,00    |
| 14                      | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                | m3     | 2,000         | 53,56<br>53,56        | 107,12<br>107,12  |
| 15                      | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata                                                                                                                                                                                          | 100 m3 | 0,380         | 339,92                | 129,17            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5             | 6                      | 7                   |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|------------------------|---------------------|
|    |               | cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                        |        |               | 0,00                   | 0,00                |
| 16 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                              | 100 m3 | 0,380         | 811,16<br>229,34       | 308,24<br>87,15     |
| 17 | TsD19A        | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu                                                                                                                | m3     | 10,000        | 69,02<br>67,62         | 690,20<br>676,20    |
| 18 | Pret furnizor | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 14,000        | 58,33<br>0,00          | 816,62<br>0,00      |
| 19 | Pret furnizor | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1 500,00<br>0 | 3,10<br>0,00           | 4 650,00<br>0,00    |
| 20 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d.110mm                                                                                                                                                                                         | km     | 0,020         | 61 096,50<br>4 788,00  | 1 221,93<br>95,76   |
| 21 | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 9,000         | 30,94<br>30,94         | 278,46<br>278,46    |
| 22 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 9,000         | 8,06<br>8,06           | 72,54<br>72,54      |
| 23 | 33-01-016-1   | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t; Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт                                                                                                                       | t      | 0,219         | 112 893,79<br>1 048,26 | 24 723,74<br>229,57 |
| 24 | TsH04A        | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm                                                                                        | m2     | 40,000        | 7,02<br>7,02           | 280,80<br>280,80    |
| 25 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                         | 100 m2 | 0,400         | 907,32<br>202,45       | 362,93<br>80,98     |

| 1                                         | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4     | 5      | 6                | 7                    |
|-------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|----------------------|
|                                           |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  |                      |
| <b>Total Сети наружного<br/>освещения</b> |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | <b>34 055,03</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                   |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | <b>1 908,58</b>      |
| Total                                     |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | лей 43 845,57        |
| Asigurari socialae                        |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 22,50 % 734,48       |
| Cheltueli de transport                    |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 3,00 % 1 159,61      |
| Total                                     |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 100,00 + 45 739,66   |
| Cheltuele de regie                        |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 5,00 % 2 286,98      |
| Total                                     |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 100,00 + 48 026,64   |
| Beneficiu                                 |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | 2,00 % 960,53        |
| <b>Total Lucrari de<br/>constructie</b>   |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | <b>48 987,17</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                   |               |                                                                                                                                                                             |       |        |                  | <b>3 264,34</b>      |
|                                           |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                |       |        |                  |                      |
|                                           |               | <b>2.1. Сети 0,4 кВ</b>                                                                                                                                                     |       |        |                  |                      |
| 26                                        | 08-03-572-4   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000; Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51 | buc   | 1,000  | 473,20<br>125,64 | 473,20<br>125,64     |
| 27                                        | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (in panou ЩУ)                                                                                                        | buc   | 2,000  | 40,69<br>40,32   | 81,38<br>80,64       |
| 28                                        | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV; Ограничитель перенапряжения                                                                                                            | set   | 1,000  | 117,50<br>108,00 | 117,50<br>108,00     |
| 29                                        | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                          | buc   | 1,000  | 31,38<br>31,32   | 31,38<br>31,32       |
| 30                                        | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg; Cablu in transee                                                                          | 100 m | 3,400  | 723,07<br>493,20 | 2 458,43<br>1 676,88 |
| 31                                        | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Cablu in tevi PE, jgheaburi                                                                    | 100 m | 0,400  | 503,25<br>446,40 | 201,30<br>178,56     |
| 32                                        | Pret de piata | Cablu АПвБ6Шв-1 4x50,0мм2                                                                                                                                                   | m     | 55,000 | 84,25<br>0,00    | 4 633,86<br>0,00     |
| 33                                        | Pret de       | Cablu АББГ-1 5x50мм2                                                                                                                                                        | m     | 25,000 | 93,84            | 2 346,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5       | 6                  | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|--------------------|
|    | piata         |                                                                                                                                                                                                       |       |         | 0,00               | 0,00               |
| 34 | Pret de piata | Cablu ABБ6IIIБ-1 5x10,0mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                | m     | 220,000 | 29,17<br>0,00      | 6 417,84<br>0,00   |
| 35 | Pret de piata | Cablu ABБ6IIIБ-1 3x10,0mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                | m     | 80,000  | 15,01<br>0,00      | 1 201,15<br>0,00   |
| 36 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                                                  | 100 m | 1,800   | 268,62<br>238,68   | 483,52<br>429,62   |
| 37 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                                        | 100 m | 2,000   | 98,22<br>89,64     | 196,44<br>179,28   |
| 38 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                                | 100 m | 1,700   | 259,80<br>234,36   | 441,66<br>398,41   |
| 39 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                           | 100 m | 1,900   | 137,64<br>122,40   | 261,51<br>232,56   |
| 40 | 08-02-160-1   | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50mm <sup>2</sup>  | buc   | 2,000   | 464,68<br>109,80   | 929,35<br>219,60   |
| 41 | 08-02-160-1   | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50mm <sup>2</sup> | buc   | 2,000   | 552,55<br>109,80   | 1 105,11<br>219,60 |
| 42 | 08-02-160-1   | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> ;Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10mm <sup>2</sup>  | buc   | 8,000   | 522,86<br>109,80   | 4 182,87<br>878,40 |
| 43 | 08-03-526-1   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A; в ГРЩ-1                                                                                               | buc   | 4,000   | 112,61<br>56,16    | 450,43<br>224,64   |
| 44 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm ;D20mm                                                                                     | 100 m | 0,200   | 1 868,00<br>640,80 | 373,60<br>128,16   |

| 1                        | 2             | 3                                                                                                    | 4     | 5       | 6                    | 7                    |
|--------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|----------------------|
| 45                       | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                       | 100 m | 0,200   | 1 574,30<br>1 058,40 | 314,86<br>211,68     |
| 46                       | Pret de piata | Canal metalic100x60mm                                                                                | m     | 20,000  | 136,00<br>0,00       | 2 720,00<br>0,00     |
| <b>Total Сети 0,4 кВ</b> |               |                                                                                                      |       |         |                      | <b>29 421,39</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>  |               |                                                                                                      |       |         |                      | <b>5 322,99</b>      |
|                          |               | <b>2.2. Сети наружного освещения</b>                                                                 |       |         |                      |                      |
| 47                       | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur; Светильник венчающий NTV 110M125 | buc   | 9,000   | 73,61<br>65,88       | 662,53<br>592,92     |
| 48                       | Pret furnizor | Светильник венчающий NTV 110M125                                                                     | buc   | 9,000   | 648,20<br>0,00       | 5 833,80<br>0,00     |
| 49                       | Pret de piata | Lampa ДРЛ-125                                                                                        | buc   | 9,000   | 73,44<br>0,00        | 660,96<br>0,00       |
| 50                       | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg Cablu in transee    | 100 m | 2,250   | 721,54<br>493,20     | 1 623,46<br>1 109,70 |
| 51                       | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; Cablu in tevi PE       | 100 m | 0,200   | 503,55<br>446,40     | 100,71<br>89,28      |
| 52                       | Pret de piata | Cablu АВБбШв-1 3x10,0mm2                                                                             | m     | 245,000 | 15,10<br>0,00        | 3 698,52<br>0,00     |
| 53                       | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                 | 100 m | 2,000   | 268,62<br>238,68     | 537,24<br>477,36     |
| 54                       | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                       | 100 m | 0,450   | 98,24<br>89,69       | 44,21<br>40,36       |
| 55                       | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                               | 100 m | 1,800   | 259,81<br>234,36     | 467,65<br>421,85     |
| 56                       | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                          | 100 m | 0,450   | 137,62<br>122,40     | 61,93<br>55,08       |
| 57                       | 08-02-        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4                                      | buc   | 18,000  | 447,11               | 8 048,02             |



| 1                                     | 2             | 3                                                                                                             | 4   | 5      | 6                | 7                  |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|--------------------|
|                                       | 160-1         | conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2; Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3х10мм2 |     |        | 109,80           | 1 976,40           |
| 58                                    | 08-03-526-1   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                | buc | 10,000 | 112,61<br>56,16  | 1 126,06<br>561,60 |
| 59                                    | 10-01-039-06  | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ; Fotootdatcik                         | buc | 1,000  | 72,00<br>72,00   | 72,00<br>72,00     |
| <b>Total Сети наружного освещения</b> |               |                                                                                                               |     |        |                  | <b>22 937,09</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>               |               |                                                                                                               |     |        |                  | <b>5 396,55</b>    |
| Total                                 |               |                                                                                                               |     |        |                  | лей 52 358,48      |
| Asigurari sociale                     |               |                                                                                                               |     |        |                  | 22,50 % 2 411,90   |
| Cheltueli de transport                |               |                                                                                                               |     |        |                  | 3,00 % 1 233,32    |
| Total                                 |               |                                                                                                               |     |        |                  | 100,00 + 56 003,70 |
| Cheltuele de regie                    |               |                                                                                                               |     |        |                  | 12,00 % 1 286,34   |
| Total                                 |               |                                                                                                               |     |        |                  | 100,00 + 57 290,04 |
| Beneficiu                             |               |                                                                                                               |     |        |                  | 2,00 % 1 145,81    |
| <b>Total Lucrari de montare</b>       |               |                                                                                                               |     |        |                  | <b>58 435,85</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>               |               |                                                                                                               |     |        |                  | <b>10 719,54</b>   |
|                                       |               | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                 |     |        |                  |                    |
|                                       |               | <b>3.1. Сети 0,4кВ</b>                                                                                        |     |        |                  |                    |
| 60                                    | Pret furnizor | Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51                                                                                  | buc | 1,000  | 3 583,33<br>0,00 | 3 583,33<br>0,00   |
| 61                                    | Pret furnizor | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 100А                                                                   | buc | 1,000  | 97,00<br>0,00    | 97,00<br>0,00      |
| 62                                    | Pret furnizor | Блок рубильник-предохранитель 3-хпол. ; 100А                                                                  | buc | 1,000  | 377,20<br>0,00   | 377,20<br>0,00     |
| 63                                    | Pret furnizor | Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3P                                                                  | buc | 3,000  | 1 547,00<br>0,00 | 4 641,00<br>0,00   |
| 64                                    | Pret furnizor | Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CT                                                                  | buc | 1,000  | 4 666,67<br>0,00 | 4 666,67<br>0,00   |

| 1                                     | 2                  | 3                                             | 4   | 5     | 6             | 7                |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|-----|-------|---------------|------------------|
| 65                                    | Pret furnizor      | Автомат. выключатель трехпол. BA47-29; 20A(C) | buc | 1,000 | 88,33<br>0,00 | 88,33<br>0,00    |
| 66                                    | Pret furnizor      | Автомат. выключатель трехпол. BA47-29; 13A(C) | buc | 2,000 | 29,00<br>0,00 | 58,00<br>0,00    |
| 67                                    | Цена поставщи<br>к | Автомат. выключатель однопол. BA47-29; 10A(C) | buc | 1,000 | 27,70<br>0,00 | 27,70<br>0,00    |
| <b>Total Сети 0,4кВ</b>               |                    |                                               |     |       |               | <b>13 539,23</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                    |                                               |     |       |               | <b>0,00</b>      |
| <b>3.2. Сети наружного освещения</b>  |                    |                                               |     |       |               |                  |
| 68                                    | Pret furnizor      | Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 10A(B) | buc | 1,000 | 29,20<br>0,00 | 29,20<br>0,00    |
| 69                                    | Pret furnizor      | Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 1A(B)  | buc | 9,000 | 44,67<br>0,00 | 402,03<br>0,00   |
| 70                                    | Pret furnizor      | Фотодатчик                                    | buc | 1,000 | 66,00<br>0,00 | 66,00<br>0,00    |
| <b>Total Сети наружного освещения</b> |                    |                                               |     |       |               | <b>497,23</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                    |                                               |     |       |               | <b>0,00</b>      |
| Total                                 |                    |                                               |     |       |               | лей 14 036,46    |
| Cheltuili depozitare-achizitionare    |                    |                                               |     |       |               | 1,20 % 168,44    |
| <b>Total Valoarea utilajului</b>      |                    |                                               |     |       |               | <b>14 204,90</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                    |                                               |     |       |               | <b>0,00</b>      |

**Total deviz:** 121 636  
**Incluziv salariu** 13 987

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 19**

**Imbracaminte rutiera pentru accese ( marca PG)**

**Valoarea de deviz 1 259 132 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 19: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |               |                      |      |         |       |               |
|----------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.             | 7129020012800 | Pavator              | h-om | 748,915 | 42,00 | 31 454,430    |
| 2.             | 7129040010110 | Asfaltator           | h-om | 287,000 | 42,00 | 12 054,000    |
| 3.             | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 139,400 | 26,00 | 3 624,400     |
| Total manopera |               |                      |      |         |       | <b>47 133</b> |

**Materiale:**

|                                |                 |                                                          |    |         |          |                  |
|--------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------------|
| 1.                             | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari     | t  | 345,450 | 1 056,00 | 364 795,200      |
| 2.                             | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte  | t  | 263,200 | 1 132,00 | 297 942,400      |
| 3.                             | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm     | m3 | 4,547   | 236,00   | 1 073,092        |
| 4.                             | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm     | m3 | 27,306  | 236,00   | 6 444,216        |
| 5.                             | 1421102200000   | Nisip bitumat                                            | t  | 15,750  | 238,20   | 3 751,650        |
| 6.                             | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm        | m3 | 500,146 | 136,00   | 68 019,856       |
| 7.                             | 14214022003931  | Balast fr.20-40 mm                                       | m3 | 624,036 | 236,00   | 147 272,496      |
| 8.                             | 23203226000401  | Bitum                                                    | t  | 1,876   | 8 600,00 | 16 133,600       |
| 9.                             | 26631021000011  | Beton                                                    | m3 | 43,460  | 772,00   | 33 551,120       |
| 10.                            | 2666122800284   | Bordura beton BP300.30.15                                | m  | 824,100 | 108,00   | 89 002,800       |
| 11.                            | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg | 70,000  | 11,20    | 784,000          |
| 12.                            | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 202,300 | 14,00    | 2 832,200        |
| Total materiale de construcții |                 |                                                          |    |         |          | <b>1 031 603</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                  |      |         |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------|
| 1. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,546   | 388,40 | 212,066    |
| 2. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 42,101  | 300,00 | 12 630,300 |
| 3. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 34,195  | 156,00 | 5 334,420  |
| 4. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 171,171 | 156,00 | 26 702,676 |
| 5. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 34,195  | 240,00 | 8 206,800  |

|    |               |                                               |      |        |        |               |
|----|---------------|-----------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 6. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 20,059 | 114,00 | 2 286,726     |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |        |        | <b>55 372</b> |

**Total:**

|                      |          |           |
|----------------------|----------|-----------|
| Total                | lei      | 1 134 108 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 10 605    |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 30 948    |
| Total                | 100,00 + | 1 175 661 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 58 782    |
| Total                | 100,00 + | 1 234 443 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 24 689    |
| Total                | 100,00 + | 1 259 132 |

**Total deviz: 1 259 132**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 19**  
**Imbracaminte rutiera pentru accese ( marca PG)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |         |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|---------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                           |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5                                      | 6                    | 7       |
|        |                             | <b>1. Tip1 - 2450m2</b>                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      |         |
| 1      | DA06 B2                     | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150mm                   | m3   |                                        |                      | 237,974 |
|        | 71290200 12800              | Pavator                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700                                 | 42,00                | 15,540  |
|        | 41001162 02806              | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                  | m3   | 0,2320                                 | 14,00                | 3,248   |
|        | 14211022 00525              | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                         | m3   | 1,3110                                 | 136,00               | 178,296 |
|        | 29522400 04010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                          | h-ut | 0,1530                                 | 156,00               | 23,868  |
|        | 34105400 05603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                             | h-ut | 0,0230                                 | 114,00               | 2,622   |
|        | 29522200 03546              | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0480                                 | 300,00               | 14,400  |
| 2      | DA06 B1                     | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20/40mm grosime 0.18m | m3   |                                        |                      | 369,074 |
|        | 71290200 12800              | Pavator                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700                                 | 42,00                | 15,540  |
|        | 14214022 003931             | Balast fr.20-40 mm                                                                                                                                                                        | m3   | 1,3110                                 | 236,00               | 309,396 |
|        | 41001162 02806              | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                  | m3   | 0,2320                                 | 14,00                | 3,248   |
|        | 29522400 04010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                          | h-ut | 0,1530                                 | 156,00               | 23,868  |
|        | 34105400 05603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                             | h-ut | 0,0230                                 | 114,00               | 2,622   |
|        | 29522200 03546              | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0480                                 | 300,00               | 14,400  |

| 1 | 2                   | 3                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7         |
|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
| 3 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; Consum 0,65 l/m2     | t    |        |          | 8 975,678 |
|   | 23203226<br>000401  | Bitum                                                                                                              | t    | 1,0300 | 8 600,00 | 8 859,134 |
|   | 29522200<br>00000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 388,40   | 116,544   |
| 4 | DB19<br>G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica     | m2   |        |          | 156,671   |
|   | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 42,00    | 2,520     |
|   | 11110001<br>0001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                               | t    | 0,1410 | 1 056,00 | 148,896   |
|   | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                      | t    | 0,0030 | 238,20   | 0,715     |
|   | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                    | kg   | 0,0160 | 11,20    | 0,179     |
|   | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                   | h-ut | 0,0079 | 156,00   | 1,232     |
|   | 29522400<br>04003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                | h-ut | 0,0079 | 156,00   | 1,232     |
|   | 29522400<br>05100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                       | h-ut | 0,0079 | 240,00   | 1,896     |
| 5 | DB16<br>H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2   |        |          | 112,271   |
|   | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                         | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,100     |
|   | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                            | t    | 0,0940 | 1 132,00 | 106,408   |
|   | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                      | t    | 0,0030 | 238,20   | 0,715     |
|   | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                    | kg   | 0,0110 | 11,20    | 0,123     |
|   | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                   | h-ut | 0,0053 | 156,00   | 0,827     |
|   | 29522400<br>04003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                | h-ut | 0,0053 | 156,00   | 0,827     |
|   | 29522400<br>05100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                       | h-ut | 0,0053 | 240,00   | 1,272     |
| 6 | DE10<br>E           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm; BP300.30.15               | m    |        |          | 175,296   |
|   | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,1700 | 26,00    | 4,420     |
|   | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                            | h-om | 0,5100 | 42,00    | 21,420    |
|   | 26631021<br>000011  | Beton                                                                                                              | m3   | 0,0530 | 772,00   | 40,916    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 26661228<br>00284   | Bordura beton BP300.30.15                                                                                                                                                               | m    | 1,0050 | 108,00   | 108,540   |
|    |                     | <b>2. Tip 2 - 350m2</b>                                                                                                                                                                 |      |        |          |           |
| 7  | DA06<br>B1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 20/40 grosime 0.1m | m3   |        |          | 369,074   |
|    | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3700 | 42,00    | 15,540    |
|    | 14214022<br>003931  | Balast fr.20-40 mm                                                                                                                                                                      | m3   | 1,3110 | 236,00   | 309,396   |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,248     |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                        | h-ut | 0,1530 | 156,00   | 23,868    |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                           | h-ut | 0,0230 | 114,00   | 2,622     |
|    | 29522200<br>03546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0480 | 300,00   | 14,400    |
| 8  | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; consum 0,65l/m2                                                                           | t    |        |          | 8 979,873 |
|    | 23203226<br>000401  | Bitum                                                                                                                                                                                   | t    | 1,0300 | 8 600,00 | 8 864,035 |
|    | 29522200<br>00000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                          | h-ut | 0,3000 | 388,40   | 115,838   |
| 9  | DB16<br>H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                      | m2   |        |          | 112,271   |
|    | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,100     |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                 | t    | 0,0940 | 1 132,00 | 106,408   |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                           | t    | 0,0030 | 238,20   | 0,715     |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0110 | 11,20    | 0,123     |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                        | h-ut | 0,0053 | 156,00   | 0,827     |
|    | 29522400<br>04003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                     | h-ut | 0,0053 | 156,00   | 0,827     |
|    | 29522400<br>05100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                            | h-ut | 0,0053 | 240,00   | 1,272     |
|    |                     | <b>3. Tip 3 -- 140m2</b>                                                                                                                                                                |      |        |          |           |
| 10 | DA06<br>B2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip,gr.100 mm               | m3   |        |          | 237,974   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    |                   |                                                                                                                                        |      |        |        |         |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                | h-om | 0,3700 | 42,00  | 15,540  |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                               | m3   | 0,2320 | 14,00  | 3,248   |
|    | 14211022<br>00525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                      | m3   | 1,3110 | 136,00 | 178,296 |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                       | h-ut | 0,1530 | 156,00 | 23,868  |
|    | 34105400<br>05603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                          | h-ut | 0,0230 | 114,00 | 2,622   |
|    | 29522200<br>03546 | Autogreder până la 175 cp                                                                                                              | h-ut | 0,0480 | 300,00 | 14,400  |
| 11 | DA12<br>B         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire t 160mm | m3   |        |        | 417,453 |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                | h-om | 0,6000 | 42,00  | 25,200  |
|    | 14111222<br>01646 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                   | m3   | 0,2030 | 236,00 | 47,906  |
|    | 14111222<br>01672 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                   | m3   | 1,2190 | 236,00 | 287,688 |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                               | m3   | 0,1500 | 14,00  | 2,100   |
|    | 29522200<br>03546 | Autogreder până la 175 cp                                                                                                              | h-ut | 0,0420 | 300,00 | 12,603  |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                       | h-ut | 0,2580 | 156,00 | 40,247  |
|    | 34105400<br>05603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                          | h-ut | 0,0150 | 114,00 | 1,710   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 19**  
**Imbracaminte rutiera pentru accese ( marca PG)**

**Valoarea de deviz 1 259 132 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                           |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                           |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                         |
|        |                             | <b>1. Tip1 - 2450m2</b>                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                           |
| 1      | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150mm                   | m3   | 367,500                               | 237,974<br>15,540                     | 87 455,356<br>5 710,950   |
| 2      | DA06B1                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20/40mm grosime 0.18m | m3   | 441,000                               | 369,074<br>15,540                     | 162 761,634<br>6 853,140  |
| 3      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; Consum 0,65 l/m2                                                                            | t    | 1,593                                 | 8 975,678<br>0,000                    | 14 298,255<br>0,000       |
| 4      | DB19G                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                            | m2   | 2 450,00<br>0                         | 156,671<br>2,520                      | 383 842,970<br>6 174,000  |
| 5      | DB16H                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                        | m2   | 2 450,00<br>0                         | 112,271<br>2,100                      | 275 064,930<br>5 145,000  |
| 6      | DE10E                       | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm; BP300.30.15                                                                                      | m    | 820,000                               | 175,296<br>25,840                     | 143 742,720<br>21 188,800 |

| 1                           | 2      | 3                                                                                                                                                                                       | 4        | 5       | 6                  | 7                     |
|-----------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|-----------------------|
| <b>Total Tip1 - 2450m2</b>  |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>1 067 165,86</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>5</b>              |
| <b>2. Tip 2 - 350m2</b>     |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>45 071,890</b>     |
| 7                           | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 20/40 grosime 0.1m | m3       | 35,000  | 369,074<br>15,540  | 12 917,590<br>543,900 |
| 8                           | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic; consum 0,65l/m2                                                                           | t        | 0,228   | 8 979,873<br>0,000 | 2 047,411<br>0,000    |
| 9                           | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                      | m2       | 350,000 | 112,271<br>2,100   | 39 294,990<br>735,000 |
| <b>Total Tip 2 - 350m2</b>  |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>54 259,991</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>1 278,900</b>      |
| <b>3. Tip 3 -- 140m2</b>    |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    |                       |
| 10                          | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip,gr.100 mm               | m3       | 14,000  | 237,974<br>15,540  | 3 331,636<br>217,560  |
| 11                          | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore t 160mm                                                  | m3       | 22,400  | 417,453<br>25,200  | 9 350,956<br>564,480  |
| <b>Total Tip 3 -- 140m2</b> |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>12 682,592</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                         |          |         |                    | <b>782,040</b>        |
| Total                       |        |                                                                                                                                                                                         | lei      |         | 1 134 108          |                       |
| Asigurari sociale           |        |                                                                                                                                                                                         | 22,50 %  |         | 10 605             |                       |
| Cheltuieli transport        |        |                                                                                                                                                                                         | 3,00 %   |         | 30 948             |                       |
| Total                       |        |                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |         | 1 175 661          |                       |
| Cheltuieli regie            |        |                                                                                                                                                                                         | 5,00 %   |         | 58 782             |                       |
| Total                       |        |                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |         | 1 234 443          |                       |
| Beneficiu                   |        |                                                                                                                                                                                         | 2,00 %   |         | 24 689             |                       |
| Total                       |        |                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |         | 1 259 132          |                       |

**Total deviz:**

**1 259 132**

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| Intocmit  | <div>(SRL Edif-Constr)</div> <div>(funcția, semnătura)</div> |
| Verificat | <div></div> <div>(funcția, semnătura)</div>                  |

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL № 20

### Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

**Valoarea de deviz 104 988 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 20: |      |                                       |                        |       |

#### Manopera :

|     |               |                           |      |          |       |               |
|-----|---------------|---------------------------|------|----------|-------|---------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 0,1580   | 42,00 | 6,64          |
| 2.  | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 5,5200   | 42,00 | 231,84        |
| 3.  | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 3,8448   | 42,00 | 161,48        |
| 4.  | 7134050013240 | Izolator - termic         | h-om | 9,2800   | 42,00 | 389,76        |
| 5.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal     | h-om | 69,5360  | 42,00 | 2 920,51      |
| 6.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 118,3957 | 42,00 | 4 972,63      |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 3,0250   | 42,00 | 127,05        |
| 8.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 61,2572  | 26,00 | 1 592,69      |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 0,0260   | 26,00 | 0,68          |
| 10. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 26,4297  | 26,00 | 687,17        |
|     |               | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>11 088</b> |

#### Materiale:

|     |                 |                                                              |     |        |          |          |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 1.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte      | t   | 2,8356 | 1 272,00 | 3 606,89 |
| 2.  | 1234567822      | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.40x32               | buc | 1,0000 | 2,20     | 2,20     |
| 3.  | 1234567890      | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40                | buc | 1,0000 | 34,20    | 34,20    |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                | m3  | 0,3743 | 298,20   | 111,61   |
| 5.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                | t   | 0,1442 | 234,00   | 33,74    |
| 6.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3  | 0,8078 | 136,00   | 109,87   |
| 7.  | 14214022001393  | Pietris                                                      | m3  | 5,5980 | 298,20   | 1 669,32 |
| 8.  | 1421402200393   | Pietris                                                      | m3  | 0,6948 | 298,20   | 207,19   |
| 9.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                              | kg  | 0,1375 | 2,00     | 0,27     |
| 10. | 1725127333925   | Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime                 | m2  | 0,0832 | 56,00    | 4,66     |
| 11. | 1752117307055   | Calafat alb                                                  | kg  | 0,0572 | 20,00    | 1,14     |
| 12. | 2010102906951   | Bara de lemn                                                 | m3  | 0,0055 | 2 800,00 | 15,40    |
| 13. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                           | m2  | 0,8908 | 112,00   | 99,77    |
| 14. | 2112307324986   | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg  | 0,5039 | 12,00    | 6,05     |
| 15. | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                            | kg  | 2,6400 | 16,00    | 42,24    |

|     |                      |                                                             |     |         |          |           |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 16. | 22245567899009       | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40              | buc | 4,0000  | 34,20    | 136,80    |
| 17. | 2234445555656        | Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60                   | buc | 1,0200  | 1 020,00 | 1 040,40  |
| 18. | 2320156200951        | Motorina motor DIESEL-ld                                    | kg  | 1,5382  | 14,20    | 21,84     |
| 19. | 2320166200676        | White spirit                                                | kg  | 0,2750  | 16,00    | 4,40      |
| 20. | 2320322600282        | Bitum pentru protectie conducte                             | kg  | 15,9120 | 9,40     | 149,57    |
| 21. | 2320322600294        | Bitum de protectie                                          | kg  | 0,4160  | 9,40     | 3,91      |
| 22. | 2320322600374        | Citom                                                       | kg  | 0,1989  | 36,00    | 7,16      |
| 23. | 23456700089          | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.40x32     | buc | 1,0000  | 33,60    | 33,60     |
| 24. | 234567688888         | Teu din polietilena (PN10) ф40x32                           | buc | 1,0000  | 22,80    | 22,80     |
| 25. | 234567890-           | Reductie otel-polipropilena d15x20                          | buc | 1,0000  | 38,60    | 38,60     |
| 26. | 23456789876          | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40mm | buc | 1,0000  | 42,33    | 42,33     |
| 27. | 2345678988           | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40     | buc | 1,0000  | 29,80    | 29,80     |
| 28. | 2346788              | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32    | buc | 1,0000  | 34,20    | 34,20     |
| 29. | 2411115904512        | Oxygen tehnic gazos S2031                                   | m3  | 1,3127  | 10,80    | 14,18     |
| 30. | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                    | kg  | 3,9515  | 28,00    | 110,64    |
| 31. | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                | kg  | 0,0305  | 25,50    | 0,78      |
| 32. | 2430116104160        | Email alchidic                                              | kg  | 0,4675  | 39,70    | 18,56     |
| 33. | 2430226100700        | Grund alchidic                                              | kg  | 0,2860  | 33,30    | 9,53      |
| 34. | 2430226102197        | Chit pe baza de rasini alchidice                            | kg  | 0,1375  | 4,00     | 0,55      |
| 35. | 24302261025          | Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50 mm      | m   | 2,6680  | 14,13    | 37,70     |
| 36. | 243022610284         | Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40 mm      | m   | 0,5520  | 13,20    | 7,29      |
| 37. | 24302261028811<br>5  | Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32         | m   | 2,1160  | 11,20    | 23,70     |
| 38. | 2430226109444        | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                     | kg  | 0,3025  | 16,00    | 4,84      |
| 39. | 2462107332752        | Pasta etansare pentru filete metalice                       | kg  | 0,0060  | 18,00    | 0,12      |
| 40. | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                               | buc | 4,0400  | 11,00    | 44,44     |
| 41. | 2513736601700        | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate             | buc | 20,3412 | 14,35    | 291,89    |
| 42. | 25212167001          | Tub de protectie din polietilena d.125                      | m   | 89,8872 | 118,00   | 10 606,69 |
| 43. | 25212167005051<br>10 | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                            | m   | 14,6328 | 98,00    | 1 434,02  |
| 44. | 25212167005051<br>60 | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                            | m   | 79,4352 | 132,80   | 10 548,99 |
| 45. | 25212167011          | Teava din otel d. 720x8 mm                                  | m   | 1,3393  | 988,50   | 1 323,90  |
| 46. | 2521216717050        | Teava din material plastic                                  | m   | 17,5500 | 18,00    | 315,90    |
| 47. | 25212167170501       | Teava polipropilen d.32x3 mm                                | m   | 46,9200 | 43,31    | 2 032,11  |
| 48. | 25212167170502       | Teava polipropilen d.40x3.7 mm                              | m   | 12,2400 | 48,00    | 587,52    |
| 49. | 25212167172220<br>50 | Teava polipropilen d.50x4.6 mm                              | m   | 59,1600 | 78,00    | 4 614,48  |
| 50. | 2523156719400        | Mufa din material plastic                                   | buc | 17,6200 | 3,20     | 56,39     |
| 51. | 2523156719411        | Mufa din material plastic                                   | buc | 1,0000  | 3,20     | 3,20      |
| 52. | 2523156719430        | Cot din material plastic                                    | buc | 45,1200 | 3,60     | 162,44    |
| 53. | 25231567194303<br>3  | Cot din material plastic                                    | buc | 0,0600  | 3,60     | 0,22      |
| 54. | 2523156719450        | Teu din material plastic                                    | buc | 19,0500 | 4,80     | 91,44     |
| 55. | 2523156719460        | Reductie din material plastic                               | buc | 6,2000  | 5,33     | 33,05     |
| 56. | 2523156719530        | Racord drept M x Fe                                         | buc | 3,0000  | 22,00    | 66,00     |
| 57. | 25231567199          | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32   | buc | 1,0000  | 42,33    | 42,33     |
| 58. | 26511221004022       | Ciment M-400                                                | kg  | 3,9976  | 1,40     | 5,60      |
| 59. | 26611264330911       | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                               | buc | 14,0000 | 98,00    | 1 372,00  |
| 60. | 26611264330913       | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)                | buc | 3,0000  | 88,00    | 264,00    |

|      |                     |                                                                       |     |         |          |          |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 61.  | 26611264331010      | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)                        | buc | 8,0000  | 348,80   | 2 790,40 |
| 62.  | 26611264331014      | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)                      | buc | 8,0000  | 522,00   | 4 176,00 |
| 63.  | 26611264331024      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)                         | buc | 2,0000  | 366,20   | 732,40   |
| 64.  | 26611264331028      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)                         | buc | 8,0000  | 224,60   | 1 796,80 |
| 65.  | 26611264331520      | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                        | buc | 6,0000  | 398,00   | 2 388,00 |
| 66.  | 26611264331521      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                          | buc | 3,0000  | 526,00   | 1 578,00 |
| 67.  | 26611264331521<br>1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                      | buc | 3,0000  | 712,40   | 2 137,20 |
| 68.  | 26611264331522      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                        | buc | 4,0000  | 526,00   | 2 104,00 |
| 69.  | 26611264331523      | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                      | buc | 3,0000  | 446,00   | 1 338,00 |
| 70.  | 26611264331529      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)                         | buc | 5,0000  | 526,00   | 2 630,00 |
| 71.  | 2663102100001       | Beton clasa..M150                                                     | m3  | 0,0414  | 988,00   | 40,90    |
| 72.  | 2663102100933       | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                             | m3  | 0,2727  | 812,33   | 221,52   |
| 73.  | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                        | m3  | 2,3164  | 988,00   | 2 288,60 |
| 74.  | 2664102101126       | Var                                                                   | kg  | 0,1507  | 2,60     | 0,39     |
| 75.  | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                   | m3  | 0,4227  | 712,40   | 301,13   |
| 76.  | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                     | buc | 0,5500  | 1,80     | 0,99     |
| 77.  | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                       | kg  | 0,3364  | 12,00    | 4,04     |
| 78.  | 2721204123100       | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                              | buc | 4,0400  | 14,00    | 56,56    |
| 79.  | 2722103261722       | Teava din otel trasa d=50 mm                                          | m   | 0,6102  | 56,00    | 34,17    |
| 80.  | 2722103304873       | Teava de otel sudata D=50 mm                                          | m   | 0,8136  | 56,00    | 45,56    |
| 81.  | 2722103306338       | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m   | 0,2034  | 18,00    | 3,66     |
| 82.  | 2735725900310       | Electrozi pentru sudura                                               | kg  | 4,2714  | 49,00    | 209,30   |
| 83.  | 2811236305661       | Scara cu vanguri din otel                                             | kg  | 0,0000  | 14,00    | 0,00     |
| 84.  | 2873155901261       | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                           | kg  | 2,5061  | 49,00    | 122,80   |
| 85.  | 28741114124420      | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                   | kg  | 4,0680  | 18,00    | 73,22    |
| 86.  | 2874115800750       | Suruburi cu piulite si saibe                                          | kg  | 8,6445  | 18,00    | 155,60   |
| 87.  | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                            | buc | 16,0000 | 1,17     | 18,72    |
| 88.  | 2874117300011       | Vana cu comanda manuala Dy= 100mm Py=10bar                            | buc | 1,0300  | 1 050,00 | 1 081,50 |
| 89.  | 2874145893787       | Cuie de constructii                                                   | kg  | 0,1096  | 14,00    | 1,53     |
| 90.  | 2875114203873       | Воронка водосточная d.100мм                                           | buc | 1,0400  | 233,80   | 243,15   |
| 91.  | 28752741101008      | Piese de legatura;Flanta adaptor D.100                                | buc | 2,0000  | 156,00   | 312,00   |
| 92.  | 28752741101011<br>9 | Piese de legatura;Flanta libera D.100                                 | buc | 2,0000  | 178,00   | 356,00   |
| 93.  | 2875274200001       | Capacul cu rama din fonta*                                            | buc | 3,0000  | 1 012,00 | 3 036,00 |
| 94.  | 2875274204140       | Bratari si suport                                                     | kg  | 10,1700 | 12,92    | 131,40   |
| 95.  | 2875274423119       | Flanse din otel d=50 mm                                               | buc | 8,1360  | 58,00    | 471,89   |
| 96.  | 29131242017022      | Ventili cu mufa d25mm                                                 | buc | 1,0100  | 112,00   | 113,12   |
| 97.  | 29131242017044      | Ventili cu mufa d.32 mm                                               | buc | 1,0100  | 136,00   | 137,36   |
| 98.  | 291312420171        | Ventili cu mufa d25                                                   | buc | 1,0100  | 112,00   | 113,12   |
| 99.  | 2913124201731       | Ventili cu mufa d,15mm                                                | buc | 1,0100  | 86,40    | 87,26    |
| 100. | 2913124222          | Robinet de golire d.15 mm                                             | buc | 1,0170  | 72,00    | 73,22    |
| 101. | 2913124504395       | Vana-robinet d=40 (50) mm                                             | buc | 2,0340  | 233,00   | 473,92   |
| 102. | 2913124504396       | Vana d=50 mm                                                          | buc | 1,0170  | 566,00   | 575,62   |
| 103. | 3220137315778       | Decapant                                                              | kg  | 0,8560  | 12,00    | 10,25    |
| 104. | 322344556666        | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40              | buc | 1,0000  | 42,33    | 42,33    |
| 105. | 325677888           | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32              | buc | 1,0000  | 34,20    | 34,20    |
| 106. | 3320527328000       | Manometru                                                             | buc | 1,0170  | 172,00   | 174,92   |
| 107. | 332063462553        | Contor de apa diam. 50 mm                                             | buc | 1,0170  | 556,00   | 565,45   |

|                                       |               |                                                          |     |        |       |               |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|-------|---------------|
| 108.                                  | 344554667212  | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25             | buc | 0,0000 | 7,20  | 0,00          |
| 109.                                  | 3451111       | Mufa de trecere din polipropilena d.40x20mm              | buc | 1,0000 | 14,20 | 14,20         |
| 110.                                  | 345678        | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40 | buc | 1,0000 | 42,33 | 42,33         |
| 111.                                  | 34567890      | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                 | buc | 1,0000 | 12,60 | 12,60         |
| 112.                                  | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3  | 1,1136 | 14,00 | 15,59         |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                          |     |        |       | <b>75 002</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                  |      |         |        |              |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------|
| 1.                                  | 2922140007000 | Macara                                                           | h-ut | 0,0100  | 376,00 | 3,76         |
| 2.                                  | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pînă 15 tf       | h-ut | 0,1560  | 376,00 | 58,66        |
| 3.                                  | 2940600002994 | Aparat de sudură                                                 | h-ut | 4,4510  | 37,00  | 164,68       |
| 4.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 1,0804  | 156,00 | 168,54       |
| 5.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 6,4455  | 336,00 | 2 165,69     |
| 6.                                  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                              | h-ut | 2,3326  | 288,00 | 671,79       |
| 7.                                  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 0,2380  | 288,00 | 68,54        |
| 8.                                  | 2952270003000 | Vibrator de suprafață                                            | h-ut | 0,0160  | 16,00  | 0,26         |
| 9.                                  | 2952270003306 | Electropompă de apă 4-6 kw                                       | h-ut | 0,2020  | 112,00 | 22,62        |
| 10.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 20,1802 | 56,00  | 1 130,09     |
| 11.                                 | 3110500003004 | Convertizor de sudură de 14 kw                                   | h-ut | 0,3770  | 67,00  | 25,26        |
| 12.                                 | 3410520001373 | Automacară 5 tf                                                  | h-ut | 11,0055 | 156,00 | 1 716,86     |
| 13.                                 | 3410540000006 | Autobasculantă                                                   | h-ut | 3,4086  | 288,00 | 981,68       |
| 14.                                 | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire                     | h-ut | 0,1104  | 112,00 | 12,37        |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                  |      |         |        | <b>7 193</b> |

**Total:**

|                            |          |         |
|----------------------------|----------|---------|
| Total                      | лей      | 93 283  |
| Asigurări sociale          | 22,50 %  | 2 495   |
| Transportarea materialelor | 3,00 %   | 2 250   |
| Total                      | 100,00 + | 98 028  |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 901   |
| Total                      | 100,00 + | 102 929 |
| Beneficiu                  | 2,00 %   | 2 059   |
| Total                      | 100,00 + | 104 988 |

**Total deviz:**

**104 988**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 20**  
**Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация К1, Канализация К3</b><br><b>1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы</b>                                           |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03 B1                    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II | 100 m3 |                                        |                      | 688,80<br>0,00         |
|        | 29522600 03501              | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                               | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 688,80                 |
| 2      | TsA20 B                     | Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                 | m3     |                                        |                      | 53,56<br>53,56         |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600                                 | 26,00                | 53,56                  |
| 3      | TsD02 A1                    | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm.        | 100 m3 |                                        |                      | 313,92<br>0,00         |
|        | 29522600 03553              | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900                                 | 288,00               | 313,92                 |
| 4      | TsD05 B                     | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile                 | 100 m3 |                                        |                      | 757,40<br>229,32       |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |                   | executindu-se din pamint coeziv                                                                                                                                                                            |        |        |        |                    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 26,00  | 229,32             |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,08             |
| 5  | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 8,06<br>8,06       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 26,00  | 8,06               |
| 6  | TsC03<br>F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                             | 100 m3 |        |        | 756,00<br>0,00     |
|    | 29522600<br>03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 336,00 | 756,00             |
| 7  | TsI50<br>A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Evacuarea pamintului)                                                                                                                      | t      |        |        | 21,89<br>0,00      |
|    | 34105400<br>00006 | Autobasculanta                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0760 | 288,00 | 21,89              |
| 8  | TsC50<br>B        | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (La 1km K=2)                                                                          | 100 m3 |        |        | 87,77<br>0,00      |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0120 | 298,20 | 7,14               |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1400 | 288,00 | 80,63              |
| 9  | TsC51<br>B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 125,77<br>9,37     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 26,00  | 9,37               |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 298,20 | 1,20               |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 288,00 | 115,20             |
|    |                   | <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                                                                                                                                                                        |        |        |        |                    |
| 10 | SF50C             | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; Измерительный узел расхода                                                                                     | set    |        |        | 3 698,79<br>601,40 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                   | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    |                    | воды контурный, диаметр трубопровода 15мм                                                                           |      |         |        |                 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                               | h-om | 12,4000 | 42,00  | 520,80          |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                  | h-om | 3,1000  | 26,00  | 80,60           |
|    | 33206346<br>2553   | Contor de apa diam. 50 mm                                                                                           | buc  | 1,0000  | 556,00 | 565,45          |
|    | 29131245<br>04395  | Vana-robinet d=40 (50) mm                                                                                           | buc  | 2,0000  | 233,00 | 473,92          |
|    | 29131245<br>04396  | Vana d=50 mm                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 566,00 | 575,62          |
|    | 29131242<br>22     | Robinet de golire d.15 mm                                                                                           | buc  | 1,0000  | 72,00  | 73,22           |
|    | 33205273<br>28000  | Manometru                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 172,00 | 174,92          |
|    | 28752744<br>23119  | Flanse din otel d=50 mm                                                                                             | buc  | 8,0000  | 58,00  | 471,89          |
|    | 27221033<br>06338  | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                                               | m    | 0,2000  | 18,00  | 3,66            |
|    | 27221032<br>61722  | Teava din otel trasa d=50 mm                                                                                        | m    | 0,6000  | 56,00  | 34,17           |
|    | 27221033<br>04873  | Teava de otel sudata D=50 mm                                                                                        | m    | 0,8000  | 56,00  | 45,56           |
|    | 28741141<br>24420  | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                                                                 | kg   | 4,0000  | 18,00  | 73,22           |
|    | 28741158<br>00750  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                        | kg   | 8,5000  | 18,00  | 155,60          |
|    | 28752742<br>04140  | Bratari si suportii                                                                                                 | kg   | 10,0000 | 12,92  | 131,40          |
|    | 27357259<br>00310  | Electrozi pentru sudura                                                                                             | kg   | 4,2000  | 49,00  | 209,30          |
|    | 24301161<br>03218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                        | kg   | 0,0300  | 25,50  | 0,78            |
|    | 29406000<br>02994  | Aparat de sudura                                                                                                    | h-ut | 2,6000  | 37,00  | 96,20           |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                     | h-ut | 0,0800  | 156,00 | 12,48           |
| 11 | SD06<br>C          | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d25     | buc  |         |        | 153,72<br>26,46 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                               | h-om | 0,6300  | 42,00  | 26,46           |
|    | 29131242<br>017022 | Ventili cu mufa d25mm                                                                                               | buc  | 1,0000  | 112,00 | 113,12          |
|    | 27212041<br>23100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                            | buc  | 1,0000  | 14,00  | 14,14           |
| 12 | SD06<br>C          | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.32 mm | buc  |         |        | 177,96<br>26,46 |
|    | 71360200<br>11620  | Instalator apa, canal                                                                                               | h-om | 0,6300  | 42,00  | 26,46           |
|    | 29131242<br>017044 | Ventili cu mufa d.32 mm                                                                                             | buc  | 1,0000  | 136,00 | 137,36          |
|    | 27212041<br>23100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                            | buc  | 1,0000  | 14,00  | 14,14           |
| 13 | SA32<br>A          | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic,                                                   | buc  |         |        | 83,05<br>14,70  |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    |                          | avind diametrul de 20 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                    |      |        |       |                 |
|    | 71360200<br>11620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                 | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70           |
|    | 25212167<br>17050        | Teava din material plastic                                                                                                                            | m    | 0,8500 | 18,00 | 15,30           |
|    | 25231567<br>19400        | Mufa din material plastic                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,20            |
|    | 32567788<br>8            | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                                              | buc  | 1,0000 | 34,20 | 34,20           |
|    | 25231567<br>19430        | Cot din material plastic                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 3,60  | 14,40           |
|    | 32201373<br>15778        | Decapant                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,07            |
|    | 21123073<br>25046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32            |
|    | 29406000<br>02994        | Aparat de sudura                                                                                                                                      | h-ut | 0,0233 | 37,00 | 0,86            |
| 14 | Pret<br>furnizo<br>r (0) | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                                              | buc  |        |       | 34,20<br>0,00   |
|    | 2346788                  | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                                              | buc  | 1,0000 | 34,20 | 34,20           |
| 15 | SA32<br>C                | Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40 | buc  |        |       | 105,06<br>20,16 |
|    | 71360200<br>11620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                 | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,16           |
|    | 25212167<br>17050        | Teava din material plastic                                                                                                                            | m    | 1,3000 | 18,00 | 23,40           |
|    | 25231567<br>19411        | Mufa din material plastic                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,20            |
|    | 25231567<br>19430        | Cot din material plastic                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 3,60  | 14,40           |
|    | 32234455<br>6666         | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                                                              | buc  | 1,0000 | 42,33 | 42,33           |
|    | 32201373<br>15778        | Decapant                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,07            |
|    | 21123073<br>25046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32            |
|    | 29406000<br>02994        | Aparat de sudura                                                                                                                                      | h-ut | 0,0319 | 37,00 | 1,18            |
| 16 | 0                        | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                                                              | buc  |        |       | 42,33<br>0,00   |
|    | 345678                   | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                                                              | buc  | 1,0000 | 42,33 | 42,33           |
| 17 | SA17<br>B                | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin                                                                                                  | m    |        |       | 53,17           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7             |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------|
|    |                      | polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 ;Teava polipropilen d.32x3 mm                                                          |      |        |       | 6,72          |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1600 | 42,00 | 6,72          |
|    | 25212167<br>170501   | Teava polipropilen d.32x3 mm                                                                                                                                                                    | m    | 1,0200 | 43,31 | 44,18         |
|    | 25231567<br>19430    | Cot din material plastic                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0600 | 3,60  | 0,22          |
|    | 25231567<br>19450    | Teu din material plastic                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 4,80  | 0,72          |
|    | 25231567<br>19460    | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 5,33  | 0,27          |
|    | 25231567<br>19400    | Mufa din material plastic                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0900 | 3,20  | 0,29          |
|    | 21123073<br>25046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32          |
|    | 32201373<br>15778    | Decapant                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,07          |
|    | 29406000<br>02994    | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0106 | 37,00 | 0,39          |
| 18 | SA17<br>C            | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm;Teava polipropilen d.40x3.7 mm | m    |        |       | 58,85<br>7,56 |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800 | 42,00 | 7,56          |
|    | 25212167<br>170502   | Teava polipropilen d.40x3.7 mm                                                                                                                                                                  | m    | 1,0200 | 48,00 | 48,96         |
|    | 25231567<br>19430    | Cot din material plastic                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0600 | 3,60  | 0,22          |
|    | 25231567<br>19450    | Teu din material plastic                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 4,80  | 0,72          |
|    | 25231567<br>19460    | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 5,33  | 0,27          |
|    | 25231567<br>19400    | Mufa din material plastic                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0900 | 3,20  | 0,29          |
|    | 21123073<br>25046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32          |
|    | 32201373<br>15778    | Decapant                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0070 | 12,00 | 0,08          |
|    | 29406000<br>02994    | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0119 | 37,00 | 0,44          |
| 19 | SA17<br>D            | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm;Teava polipropilen d.50x4.6 mm | m    |        |       | 90,35<br>8,40 |
|    | 71360200<br>11620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2000 | 42,00 | 8,40          |
|    | 25212167<br>17222050 | Teava polipropilen d.50x4.6 mm                                                                                                                                                                  | m    | 1,0200 | 78,00 | 79,56         |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7                                     |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------------------------------|
|    | 25231567<br>19430   | Cot din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0600 | 3,60  | 0,22                                  |
|    | 25231567<br>19450   | Teu din material plastic                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500 | 4,80  | 0,72                                  |
|    | 25231567<br>19460   | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0500 | 5,33  | 0,27                                  |
|    | 25231567<br>19400   | Mufa din material plastic                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0900 | 3,20  | 0,29                                  |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32                                  |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0070 | 12,00 | 0,08                                  |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0133 | 37,00 | 0,49                                  |
| 20 | SF01C               | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость) | m    |        |       | <div>6,72</div> <hr/> <div>6,72</div> |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1600 | 42,00 | 6,72                                  |
| 21 | SF02C               | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)                      | 10 m |        |       | <div>4,62</div> <hr/> <div>4,62</div> |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,62                                  |
| 22 | SF05C               | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)                                                                                               | m    |        |       | <div>2,10</div> <hr/> <div>2,10</div> |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,10                                  |
| 23 | IzJ13A              | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur;Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32                                                                                                                    | m    |        |       | <div>5,96</div> <hr/> <div>5,44</div> |
|    | 71340500<br>13240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36                                  |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,08                                  |
|    | 24302261<br>0288115 | Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32                                                                                                                                                                       | m    | 0,0460 | 11,20 | 0,52                                  |
| 24 | IzJ13A              | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur;Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40mm                                                                                                                  | m    |        |       | <div>6,05</div> <hr/> <div>5,44</div> |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    | 71340500<br>13240   | Izolator - termic                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36            |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                    | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,08            |
|    | 24302261<br>0284    | Tuburi Armflex din polimeri spumat<br>pentru tevi d.40 mm                                                                                               | m    | 0,0460 | 13,20 | 0,61            |
| 25 | IzJ13A              | Etansarea protectiei din tabla la<br>imbinari cu snur; Tuburi Armflex<br>din polimeri spumat pentru tevi<br>d.50mm                                      | m    |        |       | 6,09<br>5,44    |
|    | 71340500<br>13240   | Izolator - termic                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36            |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                    | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,08            |
|    | 24302261<br>025     | Tuburi Armflex din polimeri spumat<br>pentru tevi d.50 mm                                                                                               | m    | 0,0460 | 14,13 | 0,65            |
| 26 | SA32<br>D           | Compensator de dilatatie format<br>U, din teava din material plastic,<br>avind diametrul de 40 mm;<br>Тройник полипропиленовый<br>PPRC-3 (PN10) d.50x40 | buc  |        |       | 106,06<br>23,52 |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52           |
|    | 25212167<br>17050   | Teava din material plastic                                                                                                                              | m    | 1,6000 | 18,00 | 28,80           |
|    | 22245567<br>899009  | Тройник полипропиленовый PPRC-3<br>(PN10) d.50x40                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 34,20 | 34,20           |
|    | 25231567<br>19400   | Mufa din material plastic                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,20            |
|    | 25231567<br>19430   | Cot din material plastic                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 3,60  | 14,40           |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                | kg   | 0,0070 | 12,00 | 0,09            |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                       | kg   | 0,0300 | 16,00 | 0,48            |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                        | h-ut | 0,0372 | 37,00 | 1,38            |
| 27 | SA17<br>C           | Тройник полипропиленовый<br>PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                        | buc  |        |       | 62,46<br>7,56   |
|    | 71360200<br>11620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,1800 | 42,00 | 7,56            |
|    | 25212167<br>17050   | Teava din material plastic                                                                                                                              | m    | 1,0200 | 18,00 | 18,36           |
|    | 25231567<br>1943033 | Cot din material plastic                                                                                                                                | buc  | 0,0600 | 3,60  | 0,22            |
|    | 12345678<br>90      | Тройник полипропиленовый PPRC-3<br>(PN10) ф50x40                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 34,20 | 34,20           |
|    | 25231567<br>19450   | Teu din material plastic                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 4,80  | 0,72            |
|    | 25231567<br>19460   | Reductie din material plastic                                                                                                                           | buc  | 0,0500 | 5,33  | 0,27            |
|    | 25231567<br>19400   | Mufa din material plastic                                                                                                                               | buc  | 0,0900 | 3,20  | 0,29            |
|    | 21123073<br>25046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32            |
|    | 32201373<br>15778   | Decapant                                                                                                                                                | kg   | 0,0070 | 12,00 | 0,08            |
|    | 29406000<br>02994   | Aparat de sudura                                                                                                                                        | h-ut | 0,0119 | 37,00 | 0,44            |
| 28 | SA32                | Compensator de dilatatie format                                                                                                                         | buc  |        |       | 105,06          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    | C                 | U,din teava din material plastic,<br>avind diametrul de 32 mm;Муфта<br>переходная сталь-полипропилен<br>PPRC-3 (PN10) d.32x40mm                                  |      |        |       | 20,16           |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,16           |
|    | 23456789<br>876   | Муфта переходная<br>сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>d.32x40mm                                                                                                | buc  | 1,0000 | 42,33 | 42,33           |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                                                       | m    | 1,3000 | 18,00 | 23,40           |
|    | 25231567<br>19400 | Mufa din material plastic                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,20            |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 3,60  | 14,40           |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,07            |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32            |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0319 | 37,00 | 1,18            |
| 29 | SA15<br>B         | Муфта переходная<br>полипропиленовая PPRC-3<br>(PN10) d.50x40                                                                                                    | buc  |        |       | 103,81<br>26,46 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,6300 | 42,00 | 26,46           |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                                                       | m    | 1,0200 | 18,00 | 18,36           |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                         | buc  | 0,7000 | 3,60  | 2,52            |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                                                                         | buc  | 0,4500 | 4,80  | 2,16            |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                                                                    | buc  | 0,1000 | 5,33  | 0,53            |
|    | 25231567<br>19530 | Racord drept M x Fe                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 22,00 | 22,00           |
|    | 23456789<br>88    | Муфта переходная полипропиленовая<br>PPRC-3 (PN10) d.50x40                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 29,80 | 29,80           |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 16,00 | 0,32            |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 12,00 | 0,07            |
|    | 24621073<br>32752 | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                            | kg   | 0,0020 | 18,00 | 0,04            |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0419 | 37,00 | 1,55            |
| 30 | SA32<br>C         | Compensator de dilatatie format<br>U,din teava din material plastic,<br>avind diametrul de 32 mm;Муфта<br>переходная сталь-полипропилен<br>PPRC-3 (PN10) d.40x32 | buc  |        |       | 101,86<br>20,16 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,16           |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                                                       | m    | 1,3000 | 18,00 | 23,40           |
|    | 25231567<br>199   | Муфта переходная<br>сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>d.40x32                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 42,33 | 42,33           |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 3,60  | 14,40           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 12,00  | 0,07               |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 16,00  | 0,32               |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0319 | 37,00  | 1,18               |
| 31 | SA15<br>B         | Муфта переходная<br>полипропиленовая PPRC-3<br>(PN10) d40x32                                                                                                                                           | buc  |        |        | 107,61<br>26,46    |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6300 | 42,00  | 26,46              |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                                                                                             | m    | 1,0200 | 18,00  | 18,36              |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                                                                                               | buc  | 0,7000 | 3,60   | 2,52               |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                                                                                                               | buc  | 0,4500 | 4,80   | 2,16               |
|    | 23456700<br>089   | Муфта переходная полипропиленовая<br>PPRC-3 (PN10) d.40x32                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 33,60  | 33,60              |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1000 | 5,33   | 0,53               |
|    | 25231567<br>19530 | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 22,00  | 22,00              |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 16,00  | 0,32               |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 12,00  | 0,07               |
|    | 24621073<br>32752 | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0020 | 18,00  | 0,04               |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0419 | 37,00  | 1,55               |
| 32 | AcA08<br>A        | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC, de 9<br>m lungime, etansate cu garnituri de<br>cauciuc, avind diametrul de<br>125-160 mm;Tub de protectie din<br>polietilena d.125 | m    |        |        | 137,70<br>12,60    |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60              |
|    | 25212167<br>001   | Tub de protectie din polietilena d.125                                                                                                                                                                 | m    | 1,0400 | 118,00 | 123,33             |
|    | 25137366<br>01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC<br>mufate                                                                                                                                                     | buc  | 0,1150 | 14,35  | 1,66               |
|    | 29522700<br>03306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,11               |
|    |                   | <b>1.3. Robinet pentru udare</b>                                                                                                                                                                       |      |        |        |                    |
| 33 | AcA04<br>F        | Montarea in pamint a conductelor<br>din otel, asamblate prin sudura<br>electrica, avind diametrul de<br>600-800 mm; Teava , диаметр<br>720x8 мм                                                        | m    |        |        | 1 641,83<br>222,60 |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om | 5,3000 | 42,00  | 222,60             |
|    | 25212167<br>011   | Teava din otel d. 720x8 мм                                                                                                                                                                             | m    | 1,0100 | 988,50 | 1 018,38           |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                              | m3   | 0,9900 | 10,80  | 10,91              |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                               | kg   | 2,9800 | 28,00  | 85,11              |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 28731559<br>01261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                      | kg   | 1,8900  | 49,00  | 94,46           |
|    | 23203226<br>00282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                  | kg   | 12,0000 | 9,40   | 115,05          |
|    | 23203226<br>00374 | Citom                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 36,00  | 5,51            |
|    | 21123073<br>24986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                     | kg   | 0,3800  | 12,00  | 4,65            |
|    | 23201562<br>00951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                         | kg   | 1,1600  | 14,20  | 16,80           |
|    | 31105000<br>03004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                   | h-ut | 0,2900  | 67,00  | 19,43           |
|    | 34105200<br>01373 | Automacara 5 tf                                                                                                                  | h-ut | 0,0100  | 156,00 | 1,56            |
|    | 29221400<br>07001 | Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf                                                                       | h-ut | 0,1200  | 376,00 | 45,12           |
|    | 29522700<br>03306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                       | h-ut | 0,0200  | 112,00 | 2,24            |
| 34 | SB26<br>A         | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная d.100мм | buc  |         |        | 299,06<br>46,20 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                            | h-om | 1,1000  | 42,00  | 46,20           |
|    | 28751142<br>03873 | Воронка водосточная d.100мм                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 233,80 | 243,15          |
|    | 17251273<br>33925 | Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime                                                                                     | m2   | 0,0800  | 56,00  | 4,66            |
|    | 17521173<br>07055 | Calafat alb                                                                                                                      | kg   | 0,0550  | 20,00  | 1,14            |
|    | 23203226<br>00294 | Bitum de protectie                                                                                                               | kg   | 0,4000  | 9,40   | 3,91            |
| 35 | SA32<br>C         | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm;Teu din polietilena (PN10) φ40x32)    | buc  |         |        | 85,53<br>20,16  |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                            | h-om | 0,4800  | 42,00  | 20,16           |
|    | 23456768<br>8888  | Teu din polietilena (PN10) φ40x32                                                                                                | buc  | 1,0000  | 22,80  | 22,80           |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                       | m    | 1,3000  | 18,00  | 23,40           |
|    | 25231567<br>19400 | Mufa din material plastic                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 3,20   | 3,20            |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                         | buc  | 4,0000  | 3,60   | 14,40           |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                                         | kg   | 0,0060  | 12,00  | 0,07            |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                | kg   | 0,0200  | 16,00  | 0,32            |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                                 | h-ut | 0,0319  | 37,00  | 1,18            |
| 36 | SA17<br>C         | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.40x32                                                                                   | buc  |         |        | 30,46<br>7,56   |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                            | h-om | 0,1800  | 42,00  | 7,56            |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                                       | m    | 1,0200  | 18,00  | 18,36           |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                                         | buc  | 0,0600  | 3,60   | 0,22            |
|    | 12345678          | Тройник полипропиленовый PPRC-3                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 2,20   | 2,20            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 22                | (PN10) d.40x32                                                                                                     |      |        |        |                 |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                           | buc  | 0,1500 | 4,80   | 0,72            |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                      | buc  | 0,0500 | 5,33   | 0,27            |
|    | 25231567<br>19400 | Mufa din material plastic                                                                                          | buc  | 0,0900 | 3,20   | 0,29            |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 16,00  | 0,32            |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                           | kg   | 0,0070 | 12,00  | 0,08            |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                   | h-ut | 0,0119 | 37,00  | 0,44            |
| 37 | SA15<br>B         | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d25                                                                        | m    |        |        | 74,01<br>26,46  |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 0,6300 | 42,00  | 26,46           |
|    | 25212167<br>17050 | Teava din material plastic                                                                                         | m    | 1,0200 | 18,00  | 18,36           |
|    | 25231567<br>19430 | Cot din material plastic                                                                                           | buc  | 0,7000 | 3,60   | 2,52            |
|    | 34455466<br>7212  | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.25                                                                       | buc  | 0,0000 | 7,20   | 0,00            |
|    | 25231567<br>19450 | Teu din material plastic                                                                                           | buc  | 0,4500 | 4,80   | 2,16            |
|    | 25231567<br>19460 | Reductie din material plastic                                                                                      | buc  | 0,1000 | 5,33   | 0,53            |
|    | 25231567<br>19530 | Racord drept M x Fe                                                                                                | buc  | 1,0000 | 22,00  | 22,00           |
|    | 21123073<br>25046 | Hirtie absorbanta                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 16,00  | 0,32            |
|    | 32201373<br>15778 | Decapant                                                                                                           | kg   | 0,0060 | 12,00  | 0,07            |
|    | 24621073<br>32752 | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                              | kg   | 0,0020 | 18,00  | 0,04            |
|    | 29406000<br>02994 | Aparat de sudura                                                                                                   | h-ut | 0,0419 | 37,00  | 1,55            |
| 38 | SD06<br>C         | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1";Ventili cu mufa d25     | buc  |        |        | 153,72<br>26,46 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 0,6300 | 42,00  | 26,46           |
|    | 29131242<br>0171  | Ventili cu mufa d25                                                                                                | buc  | 1,0000 | 112,00 | 113,12          |
|    | 27212041<br>23100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                           | buc  | 1,0000 | 14,00  | 14,14           |
| 39 | SD06<br>C         | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1";Ventili cu mufa d.15 mm | buc  |        |        | 127,86<br>26,46 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 0,6300 | 42,00  | 26,46           |
|    | 29131242<br>01731 | Ventili cu mufa d,15mm                                                                                             | buc  | 1,0000 | 86,40  | 87,26           |
|    | 27212041<br>23100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                           | buc  | 1,0000 | 14,00  | 14,14           |
| 40 | Pretul<br>firmei  | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                                                                           | buc  |        |        | 12,60<br>0,00   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 34567890      | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 12,60    | 12,60              |
| 41 | Pretul firmei | Mufa de trecere din polipropilena d.40x20mm                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 14,20<br>0,00      |
|    | 3451111       | Mufa de trecere din polipropilena d.40x20mm                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 14,20    | 14,20              |
| 42 | Pretul firmei | Reductie otel-polipropilena d15x20                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 38,60<br>0,00      |
|    | 234567890-    | Reductie otel-polipropilena d15x20                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 38,60    | 38,60              |
| 43 | CA02 B        | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150;Beton pentru astupare tevi      | m3   |        |          | 1 306,00<br>183,00 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,9500 | 42,00    | 166,00             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6500 | 26,00    | 17,00              |
|    | 2663102100001 | Beton clasa..M150                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 988,00   | 1 022,50           |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500 | 376,00   | 94,00              |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4000 | 16,00    | 6,50               |
| 44 | 0             | Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 040,40<br>0,00   |
|    | 2234445555656 | Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 020,00 | 1 040,40           |
|    |               | <b>1.4. Канализация K1</b>                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
| 45 | AcB01 B       | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm;Vana din fonta D=100mm Py=10bar | buc  |        |          | 1 110,90<br>29,40  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                             | h-om | 0,7000 | 42,00    | 29,40              |
|    | 2874117300011 | Vana cu comanda manuala Dy=100mm Py=10bar                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 050,00 | 1 081,50           |
| 46 | AcA26 A       | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm;Flanta libera d.100                                                  | buc  |        |          | 231,17<br>37,38    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8900 | 42,00    | 37,38              |
|    | 28752741      | Piese de legatura;Flanta libera D.100                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 178,00   | 178,00             |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 1010119              |                                                                                                                                                                    |      |        |        |                 |
|    | 25137366<br>01000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 11,00  | 11,11           |
|    | 28741158<br>01000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite<br>M-16x240                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 1,17   | 4,68            |
| 47 | AcA26<br>A           | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>avind diametrul de 50-100<br>mm;Flanta adaptor D.100  | buc  |        |        | 209,17<br>37,38 |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,38           |
|    | 28752741<br>101008   | Piese de legatura;Flanta adaptor D.100                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 156,00 | 156,00          |
|    | 25137366<br>01000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 11,00  | 11,11           |
|    | 28741158<br>01000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite<br>M-16x240                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 1,17   | 4,68            |
| 48 | AcA08<br>A           | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC, de 9<br>m lungime, etansate cu garnituri de<br>cauciuc, avind diametrul de 160<br>mm SN4 SDR41 | m    |        |        | 153,17<br>12,60 |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60           |
|    | 25212167<br>00505160 | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m    | 1,0400 | 132,80 | 138,80          |
|    | 25137366<br>01700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC<br>mufate                                                                                                                 | buc  | 0,1150 | 14,35  | 1,66            |
|    | 29522700<br>03306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,11            |
| 49 | AcA08<br>A           | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC, de 9<br>m lungime, etansate cu garnituri de<br>cauciuc, avind diametrul de 110<br>mm SN4 SDR41 | m    |        |        | 116,80<br>12,60 |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60           |
|    | 25212167<br>00505110 | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m    | 1,0400 | 98,00  | 102,43          |
|    | 25137366<br>01700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC<br>mufate                                                                                                                 | buc  | 0,1150 | 14,35  | 1,66            |
|    | 29522700<br>03306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,11            |
|    |                      | <b>1.5. Канализация К3</b>                                                                                                                                         |      |        |        |                 |
| 50 | AcA08<br>A           | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC, de 9<br>m lungime, etansate cu garnituri de<br>cauciuc, avind diametrul de 160<br>mm SN4 SDR41 | m    |        |        | 153,17<br>12,60 |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60           |
|    | 25212167<br>00505160 | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m    | 1,0400 | 132,80 | 138,80          |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 25137366<br>01700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                    | buc  | 0,1150 | 14,35    | 1,66             |
|    | 29522700<br>03306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 112,00   | 0,11             |
| 51 | AcA08<br>A           | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41             | m    |        |          | 116,80<br>12,60  |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,60            |
|    | 25212167<br>00505110 | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m    | 1,0400 | 98,00    | 102,43           |
|    | 25137366<br>01700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                    | buc  | 0,1150 | 14,35    | 1,66             |
|    | 29522700<br>03306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 112,00   | 0,11             |
|    |                      | <b>1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев</b>                                                                                                            |      |        |          |                  |
| 52 | AcE11<br>A           | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 925,54<br>358,64 |
|    | 71360500<br>12000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 6,7500 | 42,00    | 283,50           |
|    | 93100600<br>19922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om | 2,8900 | 26,00    | 75,14            |
|    | 26631021<br>00933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                          | m3   | 0,1990 | 812,33   | 164,09           |
|    | 20101029<br>15572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2   | 0,1200 | 112,00   | 13,64            |
|    | 26641021<br>01196    | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3   | 0,0100 | 712,40   | 7,23             |
|    | 14111222<br>01752    | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3   | 0,2660 | 298,20   | 80,51            |
|    | 26641021<br>01126    | Var                                                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 2,60     | 0,29             |
|    | 28741458<br>93787    | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,13             |
|    | 20101029<br>06951    | Bara de lemn                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 2 800,00 | 11,41            |
|    | 34105200<br>01373    | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8500 | 156,00   | 288,60           |
| 53 | AcE11<br>A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana         | buc  |        |          | 3 094,00<br>0,00 |
|    | 26611264<br>330911   | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 98,00    | 98,00            |
|    | 26611264<br>331522   | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 526,00   | 526,00           |
|    | 26611264<br>331521   | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 526,00   | 526,00           |
|    | 26611264<br>330913   | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 88,00    | 88,00            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 26611264<br>331523  | Placi prefabricate pt. camine<br>KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                     | buc  | 1,0000 | 446,00   | 446,00          |
|    | 26611264<br>331520  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15<br>(0,38 m3)                                                                                      | buc  | 1,0000 | 398,00   | 398,00          |
|    | 28752742<br>00001   | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 012,00 | 1 012,00        |
|    | 28112363<br>05661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                | kg   | 0,0000 | 14,00    | 0,00            |
| 54 | 0                   | Placi prefabricate pt. camine<br>KIIPI-15 (0,38 m3)                                                                                      | buc  |        |          | 398,00<br>0,00  |
|    | 26611264<br>331520  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15<br>(0,38 m3)                                                                                      | buc  | 1,0000 | 398,00   | 398,00          |
| 55 | 0                   | Placi prefabricate pt. camine<br>KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                     | buc  |        |          | 712,40<br>0,00  |
|    | 26611264<br>3315211 | Placi prefabricate pt. camine<br>KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                     | buc  | 1,0000 | 712,40   | 712,40          |
| 56 | 0                   | Inel prefabricat pt. camine<br>KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                         | buc  |        |          | 526,00<br>0,00  |
|    | 26611264<br>331529  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,40<br>m3)                                                                                        | buc  | 1,0000 | 526,00   | 526,00          |
| 57 | 0                   | Inel prefabricat pt. camine<br>KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                       | buc  |        |          | 526,00<br>0,00  |
|    | 26611264<br>331522  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a<br>(0,31 m3)                                                                                       | buc  | 1,0000 | 526,00   | 526,00          |
| 58 | 0                   | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                           | buc  |        |          | 98,00<br>0,00   |
|    | 26611264<br>330911  | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 98,00    | 98,00           |
| 59 | CN20<br>B           | Vopsitorii interioare sau exterioare<br>aplicate pe timplarie metalica cu<br>email alchidic in 2 straturi inclusiv<br>grundul            | m2   |        |          | 60,42<br>46,20  |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                          | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,20           |
|    | 24302261<br>00700   | Grund alchidic                                                                                                                           | kg   | 0,1040 | 33,30    | 3,47            |
|    | 24302261<br>09444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61<br>A1                                                                                               | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,76            |
|    | 24302261<br>02197   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 4,00     | 0,20            |
|    | 24301161<br>04160   | Email alchidic                                                                                                                           | kg   | 0,1700 | 39,70    | 6,75            |
|    | 26811260<br>01472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 1,80     | 0,36            |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,10            |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 16,00    | 1,60            |
| 60 | DA06<br>A1          | Strat de agregate naturale<br>cilindrate, avind functia de<br>rezistenta filtranta, izolatoare,<br>aerisire, antigeliva si anticapilara, | m3   |        |          | 468,92<br>48,30 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                     | cu asternere manuala cu balast.<br>Pietris 10cm                                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
|    | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,1500 | 42,00    | 48,30              |
|    | 14214022<br>00393   | Pietris                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,3110 | 298,20   | 390,92             |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                                                                                                                                       | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,25               |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                               | h-ut | 0,1530 | 156,00   | 23,87              |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0230 | 112,00   | 2,58               |
| 61 | DB16<br>A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, executata la<br>cald, in grosime de 2,5 cm cu<br>asternere manuala                                                                                         | m2   |        |          | 80,32<br>3,36      |
|    | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0800 | 42,00    | 3,36               |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la Cald cu<br>agregate marunte                                                                                                                                                        | t    | 0,0590 | 1 272,00 | 75,06              |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0030 | 234,00   | 0,70               |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0070 | 12,00    | 0,08               |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                               | h-ut | 0,0072 | 156,00   | 1,12               |
| 62 | AcE13<br>A          | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul 1,0<br>m, in teren fara apa subterana ;<br>Camin de vizitare d.1,0 m 8 buc | m3   |        |          | 1 311,67<br>515,98 |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 9,7100 | 42,00    | 407,82             |
|    | 93100600<br>19922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1600 | 26,00    | 108,16             |
|    | 26631021<br>00957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,4100 | 988,00   | 407,91             |
|    | 20101029<br>15572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                | m2   | 0,1300 | 112,00   | 14,66              |
|    | 26641021<br>01196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0770 | 712,40   | 55,23              |
|    | 14211022<br>00525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-7,0 mm                                                                                                                                                              | m3   | 0,1600 | 136,00   | 21,91              |
|    | 26511221<br>004022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 34105200<br>01373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 1,8900 | 156,00   | 294,84             |
| 63 | pret                | Placi prefabricate pt. camine<br>KIIД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 348,80<br>0,00     |
|    | 26611264<br>331010  | Placi prefabricate pt. camine KIIД-10<br>(0,18 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 348,80   | 348,80             |
| 64 | pret                | Inel prefabricat pt. camine<br>KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 366,20<br>0,00     |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 26611264<br>331024 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 366,20 | 366,20             |
| 65 | pret               | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)                                                                                                                                                                | buc  |        |        | 224,60<br>0,00     |
|    | 26611264<br>331028 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 224,60 | 224,60             |
| 66 | pret               | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 522,00<br>0,00     |
|    | 26611264<br>331014 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 522,00 | 522,00             |
| 67 | pret               | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 98,00<br>0,00      |
|    | 26611264<br>330911 | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 98,00  | 98,00              |
| 68 | AcE14<br>A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana;Camin de vizitare canalizare d.1500 mm 2 buc | m3   |        |        | 1 140,36<br>359,32 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                     | h-om | 6,7600 | 42,00  | 283,92             |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,9000 | 26,00  | 75,40              |
|    | 26631021<br>00957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                | m3   | 0,5200 | 988,00 | 516,81             |
|    | 20101029<br>15572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                            | m2   | 0,1600 | 112,00 | 18,03              |
|    | 26641021<br>01196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0820 | 712,40 | 58,76              |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,1450 | 136,00 | 19,84              |
|    | 26511221<br>004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,7000 | 1,40   | 0,99               |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,0680 | 156,00 | 166,61             |
| 69 | AcE11<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana                                                    | buc  |        |        | 3 094,00<br>0,00   |
|    | 26611264<br>330911 | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 98,00  | 98,00              |
|    | 26611264<br>331522 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 526,00 | 526,00             |
|    | 26611264<br>331521 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 526,00 | 526,00             |
|    | 26611264<br>330913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 88,00  | 88,00              |
|    | 26611264<br>331523 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 446,00 | 446,00             |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 26611264<br>331520  | Placi prefabricate pt. camine КИД-15<br>(0,38 m3)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 398,00   | 398,00          |
|    | 28752742<br>00001   | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 012,00 | 1 012,00        |
|    | 28112363<br>05661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0000 | 14,00    | 0,00            |
| 70 | CN20<br>B           | Vopsitorii interioare sau exterioare<br>aplicate pe timplarie metalica cu<br>email alchidic in 2 straturi inclusiv<br>grundul                                                               | m2   |        |          | 60,44<br>46,20  |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                             | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,20           |
|    | 24302261<br>00700   | Grund alchidic                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1040 | 33,30    | 3,46            |
|    | 24302261<br>09444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61<br>A1                                                                                                                                                  | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,76            |
|    | 24302261<br>02197   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 4,00     | 0,20            |
|    | 24301161<br>04160   | Email alchidic                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1700 | 39,70    | 6,75            |
|    | 26811260<br>01472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                           | buc  | 0,2000 | 1,80     | 0,36            |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,10            |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000 | 16,00    | 1,60            |
| 71 | 0                   | Placi prefabricate pt. camine<br>КИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                           | buc  |        |          | 398,00<br>0,00  |
|    | 26611264<br>331520  | Placi prefabricate pt. camine КИД-15<br>(0,38 m3)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 398,00   | 398,00          |
| 72 | 0                   | Inel prefabricat pt. camine<br>КИ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                             | buc  |        |          | 526,00<br>0,00  |
|    | 26611264<br>331529  | Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,40<br>m3)                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 526,00   | 526,00          |
| 73 | 0                   | Placi prefabricate pt. camine<br>КИП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                         | buc  |        |          | 712,40<br>0,00  |
|    | 26611264<br>3315211 | Placi prefabricate pt. camine<br>КИП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 712,40   | 712,40          |
| 74 | 0                   | Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 98,00<br>0,00   |
|    | 26611264<br>330911  | Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 98,00    | 98,00           |
| 75 | DA06<br>A1          | Strat de agregate naturale<br>cilindrate, avind functia de<br>rezistenta filtranta, izolatoare,<br>aerisire, antigeliva si anticapilara,<br>cu asternere manuala cu balast.<br>Pietris 10cm | m3   |        |          | 468,93<br>48,30 |
|    | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1500 | 42,00    | 48,30           |
|    | 14214022<br>001393  | Pietris                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,3110 | 298,20   | 390,94          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7             |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------|
|    | 41001162<br>02806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                 | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,25          |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valuri R 8-14 de 14tf                                                       | h-ut | 0,1530 | 156,00   | 23,87         |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                         | h-ut | 0,0230 | 112,00   | 2,58          |
| 76 | DB16<br>A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, executată la<br>cald, în grosime de 2,5 cm cu<br>asteneră manuală | m2   |        |          | 80,32<br>3,36 |
|    | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 42,00    | 3,36          |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu<br>agregate marunte                                                               | t    | 0,0590 | 1 272,00 | 75,05         |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                            | t    | 0,0030 | 234,00   | 0,70          |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                          | kg   | 0,0070 | 12,00    | 0,08          |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valuri R 8-14 de 14tf                                                       | h-ut | 0,0072 | 156,00   | 1,12          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 20**  
**Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 104 988 лей**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                     | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                           |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3</b><br><b>1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы</b>                                                           |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                 | 100 m3 | 2,76                                  | 688,80<br>0,00                        | 1 901,09<br>0,00       |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                 | m3     | 7,96                                  | 53,56<br>53,56                        | 426,34<br>426,34       |
| 3      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.                        | 100 m3 | 2,14                                  | 313,92<br>0,00                        | 671,79<br>0,00         |
| 4      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 2,14                                  | 757,40<br>229,32                      | 1 620,83<br>490,74     |
| 5      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30                                                                                                                | m3     | 53,48                                 | 8,06                                  | 431,05                 |

| 1                                                       | 2       | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5     | 6                  | 7                  |
|---------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|--------------------|
|                                                         |         | cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                |        |       | 8,06               | 431,05             |
| 6                                                       | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 0,35  | 756,00<br>0,00     | 264,60<br>0,00     |
| 7                                                       | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Evacuarea pamintului)                                                                                          | t      | 44,85 | 21,89<br>0,00      | 981,68<br>0,00     |
| 8                                                       | TsC50B  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (La 1km K=2)                                              | 100 m3 | 0,35  | 87,77<br>0,00      | 30,72<br>0,00      |
| 9                                                       | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                               | 100 m3 | 0,35  | 125,77<br>9,37     | 44,02<br>3,28      |
|                                                         |         |                                                                                                                                                                                |        |       |                    |                    |
| <b>Total Земляные работы под трубопроводы и колодцы</b> |         |                                                                                                                                                                                |        |       |                    | <b>6 372,12</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                                 |         |                                                                                                                                                                                |        |       |                    | <b>1 351,41</b>    |
| <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                     |         |                                                                                                                                                                                |        |       |                    |                    |
| 10                                                      | SF50C   | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм               | set    | 1,00  | 3 698,79<br>601,40 | 3 698,79<br>601,40 |
| 11                                                      | SD06C   | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d25                                                                | buc    | 1,00  | 153,72<br>26,46    | 153,72<br>26,46    |
| 12                                                      | SD06C   | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"; Ventili cu mufa d.32 mm                                                            | buc    | 1,00  | 177,96<br>26,46    | 177,96<br>26,46    |
| 13                                                      | SA32A   | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                           | buc    | 1,00  | 83,05<br>14,70     | 83,05<br>14,70     |
| 14                                                      | Pret    | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10)                                                                                                                              | buc    | 1,00  | 34,20              | 34,20              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6               | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------------|--------------------|
|    | furnizor<br>(0) | φ25x32                                                                                                                                                                                                                    |      |        | 0,00            | 0,00               |
| 15 | SA32C           | Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, având diametrul de 32 mm; Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ32x40                                                                     | buc  | 1,00   | 105,06<br>20,16 | 105,06<br>20,16    |
| 16 | 0               | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ32x40                                                                                                                                                                  | buc  | 1,00   | 42,33<br>0,00   | 42,33<br>0,00      |
| 17 | SA17B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 ;Teava polipropilen d.32x3 mm                               | m    | 46,00  | 53,17<br>6,72   | 2 445,87<br>309,12 |
| 18 | SA17C           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm;Teava polipropilen d.40x3.7 mm                           | m    | 12,00  | 58,85<br>7,56   | 706,26<br>90,72    |
| 19 | SA17D           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm;Teava polipropilen d.50x4.6 mm                           | m    | 58,00  | 90,35<br>8,40   | 5 240,10<br>487,20 |
| 20 | SF01C           | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость) | m    | 116,00 | 6,72<br>6,72    | 779,52<br>779,52   |
| 21 | SF02C           | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)                      | 10 m | 11,60  | 4,62<br>4,62    | 53,59<br>53,59     |
| 22 | SF05C           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)                                                                                               | m    | 116,00 | 2,10<br>2,10    | 243,60<br>243,60   |
| 23 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur;Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.32                                                                                                                    | m    | 46,00  | 5,96<br>5,44    | 273,94<br>250,24   |

| 1                                    | 2      | 3                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6                  | 7                     |
|--------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-----------------------|
| 24                                   | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur;Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.40mm                                                                                | m   | 12,00 | 6,05<br>5,44       | 72,57<br>65,28        |
| 25                                   | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur;Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi d.50mm                                                                                | m   | 58,00 | 6,09<br>5,44       | 353,22<br>315,52      |
| 26                                   | SA32D  | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm; Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.50x40                                              | buc | 4,00  | 106,06<br>23,52    | 424,25<br>94,08       |
| 27                                   | SA17C  | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                                                           | buc | 1,00  | 62,46<br>7,56      | 62,46<br>7,56         |
| 28                                   | SA32C  | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm;Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.32x40mm                                  | buc | 1,00  | 105,06<br>20,16    | 105,06<br>20,16       |
| 29                                   | SA15B  | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d.50x40                                                                                                                                 | buc | 1,00  | 103,81<br>26,46    | 103,81<br>26,46       |
| 30                                   | SA32C  | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm;Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d.40x32                                    | buc | 1,00  | 101,86<br>20,16    | 101,86<br>20,16       |
| 31                                   | SA15B  | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) d40x32                                                                                                                                  | buc | 1,00  | 107,61<br>26,46    | 107,61<br>26,46       |
| 32                                   | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm;Tub de protectie din polietilena d.125 | m   | 86,00 | 137,70<br>12,60    | 11 842,55<br>1 083,60 |
| <b>Total Арматура и трубопроводы</b> |        |                                                                                                                                                                                         |     |       |                    | <b>27 211,38</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>              |        |                                                                                                                                                                                         |     |       |                    | <b>4 562,45</b>       |
|                                      |        | <b>1.3. Robinet pentru udare</b>                                                                                                                                                        |     |       |                    |                       |
| 33                                   | AcA04F | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm; Teava                                                                        | m   | 1,30  | 1 641,83<br>222,60 | 2 134,38<br>289,38    |

| 1                                 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                | 4   | 5    | 6                  | 7                |
|-----------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|------------------|
|                                   |               | , диаметр 720x8 мм                                                                                                                                                                               |     |      |                    |                  |
| 34                                | SB26A         | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная d.100мм                                                                 | buc | 1,00 | 299,06<br>46,20    | 299,06<br>46,20  |
| 35                                | SA32C         | Compensator de dilatare format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm;Teu din polietilena (PN10) ф40x32)                                                                     | buc | 1,00 | 85,53<br>20,16     | 85,53<br>20,16   |
| 36                                | SA17C         | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d.40x32                                                                                                                                                   | buc | 1,00 | 30,46<br>7,56      | 30,46<br>7,56    |
| 37                                | SA15B         | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d25                                                                                                                                                      | m   | 1,00 | 74,01<br>26,46     | 74,01<br>26,46   |
| 38                                | SD06C         | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1";Ventili cu mufa d25                                                                                   | buc | 1,00 | 153,72<br>26,46    | 153,72<br>26,46  |
| 39                                | SD06C         | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1";Ventili cu mufa d.15 mm                                                                               | buc | 1,00 | 127,86<br>26,46    | 127,86<br>26,46  |
| 40                                | Pretul firmei | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                                                                                                                                                         | buc | 1,00 | 12,60<br>0,00      | 12,60<br>0,00    |
| 41                                | Pretul firmei | Mufa de trecere din polipropilena d.40x20mm                                                                                                                                                      | buc | 1,00 | 14,20<br>0,00      | 14,20<br>0,00    |
| 42                                | Pretul firmei | Reductie otel-polipropilena d15x20                                                                                                                                                               | buc | 1,00 | 38,60<br>0,00      | 38,60<br>0,00    |
| 43                                | CA02B         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150;Beton pentru astupare tevi | m3  | 0,04 | 1 306,00<br>183,00 | 52,24<br>7,32    |
| 44                                | 0             | Furtun pt. hidrant de incendiu d.25, L=60                                                                                                                                                        | buc | 1,00 | 1 040,40<br>0,00   | 1 040,40<br>0,00 |
|                                   |               |                                                                                                                                                                                                  |     |      |                    |                  |
| <b>Total Robinet pentru udare</b> |               |                                                                                                                                                                                                  |     |      |                    | <b>4 063,06</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>           |               |                                                                                                                                                                                                  |     |      |                    | <b>450,00</b>    |

| 1                           | 2      | 3                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5     | 6                 | 7                   |
|-----------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|---------------------|
|                             |        | <b>1.4. Канализация K1</b>                                                                                                                                                                             |     |       |                   |                     |
| 45                          | AcB01B | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm; Vana din fonta D=100mm Py=10bar | buc | 1,00  | 1 110,90<br>29,40 | 1 110,90<br>29,40   |
| 46                          | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm; Flanta libera d.100                                                  | buc | 2,00  | 231,17<br>37,38   | 462,34<br>74,76     |
| 47                          | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm; Flanta adaptor D.100                                                 | buc | 2,00  | 209,17<br>37,38   | 418,34<br>74,76     |
| 48                          | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41                                                 | m   | 72,00 | 153,17<br>12,60   | 11 028,45<br>907,20 |
| 49                          | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41                                                 | m   | 8,00  | 116,80<br>12,60   | 934,41<br>100,80    |
| <b>Total Канализация K1</b> |        |                                                                                                                                                                                                        |     |       |                   | <b>13 954,44</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                                        |     |       |                   | <b>1 186,92</b>     |
|                             |        | <b>1.5. Канализация K3</b>                                                                                                                                                                             |     |       |                   |                     |
| 50                          | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41                                                 | m   | 4,00  | 153,17<br>12,60   | 612,69<br>50,40     |
| 51                          | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41                                                 | m   | 6,00  | 116,80<br>12,60   | 700,80<br>75,60     |
| <b>Total Канализация K3</b> |        |                                                                                                                                                                                                        |     |       |                   | <b>1 313,49</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                                        |     |       |                   | <b>126,00</b>       |
|                             |        | <b>1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев</b>                                                                                                                                                |     |       |                   |                     |
| 52                          | AcE11A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat,                                                                                                                                  | m3  | 1,35  | 925,54            | 1 249,48            |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5    | 6                  | 7                    |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|----------------------|
|    |         | pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                                                       |     |      | 358,64             | 484,17               |
| 53 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana                                         | buc | 1,00 | 3 094,00<br>0,00   | 3 094,00<br>0,00     |
| 54 | 0       | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                     | buc | 1,00 | 398,00<br>0,00     | 398,00<br>0,00       |
| 55 | 0       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                   | buc | 1,00 | 712,40<br>0,00     | 712,40<br>0,00       |
| 56 | 0       | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                       | buc | 1,00 | 526,00<br>0,00     | 526,00<br>0,00       |
| 57 | 0       | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                     | buc | 1,00 | 526,00<br>0,00     | 526,00<br>0,00       |
| 58 | 0       | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                      | buc | 1,00 | 98,00<br>0,00      | 98,00<br>0,00        |
| 59 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                               | m2  | 0,92 | 60,42<br>46,20     | 55,59<br>42,50       |
| 60 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. Pietris 10cm                       | m3  | 0,53 | 468,92<br>48,30    | 248,53<br>25,60      |
| 61 | DB16A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala                                                                                   | m2  | 5,34 | 80,32<br>3,36      | 428,93<br>17,94      |
| 62 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ; Camin de vizitare d.1,0 m 8 buc | m3  | 3,52 | 1 311,67<br>515,98 | 4 617,07<br>1 816,25 |
| 63 | pret    | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                     | buc | 8,00 | 348,80<br>0,00     | 2 790,40<br>0,00     |
| 64 | pret    | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9                                                                                                                                                                | buc | 2,00 | 366,20             | 732,40               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5     | 6                  | 7                  |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|--------------------|
|    |         | (0,24 m3)                                                                                                                                                                                                     |     |       | 0,00               | 0,00               |
| 65 | pret    | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)                                                                                                                                                                | buc | 8,00  | 224,60<br>0,00     | 1 796,80<br>0,00   |
| 66 | pret    | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                             | buc | 8,00  | 522,00<br>0,00     | 4 176,00<br>0,00   |
| 67 | pret    | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc | 8,00  | 98,00<br>0,00      | 784,00<br>0,00     |
| 68 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana;Camin de vizitare canalizare d.1500 mm 2 buc | m3  | 1,65  | 1 140,36<br>359,32 | 1 881,60<br>592,88 |
| 69 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana                                                    | buc | 2,00  | 3 094,00<br>0,00   | 6 188,00<br>0,00   |
| 70 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                          | m2  | 1,83  | 60,44<br>46,20     | 110,60<br>84,55    |
| 71 | 0       | Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                              | buc | 2,00  | 398,00<br>0,00     | 796,00<br>0,00     |
| 72 | 0       | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                 | buc | 4,00  | 526,00<br>0,00     | 2 104,00<br>0,00   |
| 73 | 0       | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc | 2,00  | 712,40<br>0,00     | 1 424,80<br>0,00   |
| 74 | 0       | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc | 2,00  | 98,00<br>0,00      | 196,00<br>0,00     |
| 75 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. Pietris 10cm                                  | m3  | 4,27  | 468,93<br>48,30    | 2 002,34<br>206,24 |
| 76 | DB16A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                               | m2  | 42,72 | 80,32<br>3,36      | 3 431,20<br>143,54 |

| 1                                                                        | 2 | 3 | 4        | 5 | 6       | 7                |
|--------------------------------------------------------------------------|---|---|----------|---|---------|------------------|
|                                                                          |   |   |          |   |         |                  |
|                                                                          |   |   |          |   |         |                  |
| <b>Total Сборные железобетонные конструкции колодцев</b>                 |   |   |          |   |         | <b>40 368,14</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                  |   |   |          |   |         | <b>3 413,67</b>  |
|                                                                          |   |   |          |   |         |                  |
| <b>Total A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3</b> |   |   |          |   |         | <b>93 282,63</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                  |   |   |          |   |         | <b>11 090,45</b> |
| Total                                                                    |   |   | лей      |   | 93 283  |                  |
| Asigurari sociale                                                        |   |   | 22,50 %  |   | 2 495   |                  |
| Transportarea materialelor                                               |   |   | 3,00 %   |   | 2 250   |                  |
| Total                                                                    |   |   | 100,00 + |   | 98 028  |                  |
| Cheltuieli de regie                                                      |   |   | 5,00 %   |   | 4 901   |                  |
| Total                                                                    |   |   | 100,00 + |   | 102 929 |                  |
| Beneficiu                                                                |   |   | 2,00 %   |   | 2 059   |                  |
| Total                                                                    |   |   | 100,00 + |   | 104 988 |                  |

**Total deviz:** **104 988**  
**Incluziv salariu** **11 088**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 21**

**Rezervuare antincendiară (2x50 m3) Lucrari de constructie generale (Marca C)**

**Valoarea de deviz 244 163 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 21: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |                |                           |      |         |       |               |
|-----------------------|----------------|---------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.                    | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 6,640   | 42,00 | 278,880       |
| 2.                    | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 284,134 | 42,00 | 11 933,628    |
| 3.                    | 7123011000200  | Betonist                  | h-om | 6,048   | 42,00 | 254,016       |
| 4.                    | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 220,320 | 42,00 | 9 253,440     |
| 5.                    | 7123030012500  | Montator P.B              | h-om | 8,000   | 42,00 | 336,000       |
| 6.                    | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 49,720  | 42,00 | 2 088,240     |
| 7.                    | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 321,594 | 42,00 | 13 506,948    |
| 8.                    | 7134030012200  | Izolator hidrofug         | h-om | 3,600   | 42,00 | 151,200       |
| 9.                    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 13,848  | 42,00 | 581,616       |
| 10.                   | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 1,740   | 42,00 | 73,080        |
| 11.                   | 7212030022700  | Sudor                     | h-om | 3,181   | 42,00 | 133,602       |
| 12.                   | 7214240021810  | Lacatus CM                | h-om | 60,443  | 42,00 | 2 538,606     |
| 13.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 85,137  | 26,00 | 2 213,562     |
| 14.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 117,296 | 26,00 | 3 049,696     |
| 15.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 2,592   | 26,00 | 67,392        |
| <b>Total manopera</b> |                |                           |      |         |       | <b>46 460</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                         |     |         |          |           |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                | kg  | 4,772   | 1,20     | 5,726     |
| 2.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 0,040   | 198,00   | 7,920     |
| 3.  | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                            | kg  | 0,485   | 56,00    | 27,160    |
| 4.  | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,134   | 2 800,00 | 375,200   |
| 5.  | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                         | m3  | 0,121   | 2 800,00 | 338,800   |
| 6.  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 0,982   | 3 083,33 | 3 027,831 |
| 7.  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                     | m3  | 0,120   | 3 083,33 | 370,000   |
| 8.  | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942   | m3  | 0,002   | 3 083,33 | 6,166     |
| 9.  | 2010237318750 | Distantieri                                             | buc | 493,760 | 0,10     | 49,376    |
| 10. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                       | m2  | 33,092  | 112,00   | 3 706,304 |
| 11. | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 67,800  | 0,70     | 47,460    |

|     |                      |                                                                                                                            |     |           |          |            |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 12. | 2052152959010        | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                        | t   | 0,036     | 700,00   | 25,200     |
| 13. | 2320166200676        | White spirit                                                                                                               | kg  | 0,190     | 16,00    | 3,040      |
| 14. | 2320187315789        | Decofrol                                                                                                                   | kg  | 37,920    | 10,20    | 386,784    |
| 15. | 2320322600036        | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                    | kg  | 102,000   | 8,40     | 856,800    |
| 16. | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                               | kg  | 1,654     | 38,40    | 63,514     |
| 17. | 2430126103294        | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                   | kg  | 1,075     | 36,00    | 38,700     |
| 18. | 2430226102460        | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                  | kg  | 0,485     | 5,60     | 2,716      |
| 19. | 2462106110132        | Aracet CPMB                                                                                                                | kg  | 3,000     | 16,00    | 48,000     |
| 20. | 25137300000010       | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Garnitura etansare Dy=630x8, L=470, GOCT103-7 | kg  | 121,170   | 12,80    | 1 550,976  |
| 21. | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                              | buc | 4,847     | 22,00    | 106,634    |
| 22. | 26141226019131       | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2;plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm                                  | m2  | 22,000    | 7,20     | 158,400    |
| 23. | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                              | kg  | 11,840    | 1,40     | 16,576     |
| 24. | 2652102100713        | Var pasta                                                                                                                  | m3  | 0,001     | 2 400,00 | 2,400      |
| 25. | 2653102100830        | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                             | kg  | 1,200     | 1,60     | 1,920      |
| 26. | 2653102100880        | Filer de calcar saci S 539                                                                                                 | kg  | 20,400    | 1,22     | 24,888     |
| 27. | 26631021000001       | Beton B15                                                                                                                  | m3  | 67,731    | 998,00   | 67 595,538 |
| 28. | 26631021000001<br>1  | Beton B3,5                                                                                                                 | m3  | 5,797     | 848,13   | 4 916,610  |
| 29. | 26631021000002       | Beton B7.5                                                                                                                 | m3  | 3,354     | 886,20   | 2 972,315  |
| 30. | 26631021000021       | Beton clasa.M100                                                                                                           | m3  | 1,035     | 892,40   | 923,634    |
| 31. | 2664102102010        | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                         | m3  | 0,024     | 724,20   | 17,380     |
| 32. | 26661228006001       | Element prefabricat Inel KI15-9                                                                                            | buc | 2,020     | 712,00   | 1 438,240  |
| 33. | 26661228006002       | Element prefabricat KI11-15-1                                                                                              | buc | 2,020     | 618,00   | 1 248,360  |
| 34. | 2710602100000        | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                            | kg  | 36,674    | 9,17     | 336,300    |
| 35. | 27106021000001       | Otel beton OB 37 diam. 6AI                                                                                                 | kg  | 163,180   | 9,17     | 1 496,361  |
| 36. | 27106021000002       | Otel beton OB 37 diam. 8AIII                                                                                               | kg  | 156,415   | 9,17     | 1 434,326  |
| 37. | 27106021000002<br>2  | Otel beton OB 37 diam. 8AIII                                                                                               | kg  | 691,055   | 9,17     | 6 336,974  |
| 38. | 27106022000002<br>2  | Otel beton PC 52 diam 10AI                                                                                                 | kg  | 83,640    | 9,06     | 757,778    |
| 39. | 27106022000002<br>23 | Otel beton PC 52 diam 10,12 AIII                                                                                           | kg  | 1 492,810 | 9,06     | 13 524,859 |
| 40. | 27106022000004       | Otel beton PC 52 diam 10,16AIII                                                                                            | kg  | 1 300,930 | 9,06     | 11 786,426 |
| 41. | 2710602300000        | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                    | kg  | 875,760   | 9,06     | 7 934,386  |
| 42. | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                | kg  | 3,181     | 13,00    | 41,353     |
| 43. | 2734113803233        | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                              | kg  | 15,800    | 13,00    | 205,400    |
| 44. | 2734113803881        | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                       | kg  | 24,836    | 13,00    | 322,868    |
| 45. | 2775276309886        | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                      | kg  | 318,120   | 12,80    | 4 071,936  |
| 46. | 2811236310185        | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                        | kg  | 56,000    | 12,00    | 672,000    |
| 47. | 2873122004100        | Plase sudate d.4BpI                                                                                                        | kg  | 8,282     | 16,20    | 134,168    |
| 48. | 28731220041001       | Plase sudate d.5BpI                                                                                                        | kg  | 28,886    | 16,80    | 485,285    |
| 49. | 2873145887000        | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                 | kg  | 22,545    | 14,00    | 315,630    |
| 50. | 2873146311532        | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                             | kg  | 1,212     | 18,00    | 21,816     |
| 51. | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                                                                                    | kg  | 1,591     | 49,00    | 77,959     |
| 52. | 2873155901261        | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                | kg  | 1,212     | 49,00    | 59,388     |
| 53. | 2874115825003        | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                      | buc | 94,800    | 0,72     | 68,256     |
| 54. | 2874115841033        | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                | buc | 94,800    | 0,12     | 11,376     |
| 55. | 2874125881241        | Saibe uzuale M 10                                                                                                          | kg  | 1,580     | 24,00    | 37,920     |
| 56. | 2875276311528        | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                         | kg  | 9,480     | 18,00    | 170,640    |
| 57. | 4011106202741        | Energie electrica                                                                                                          | kw  | 2,545     | 2,58     | 6,567      |
| 58. | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                   | m3  | 4,910     | 14,00    | 68,740     |
| 59. | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                                              | m3  | 7,931     | 14,00    | 111,034    |

|     |               |                                       |     |       |        |                |
|-----|---------------|---------------------------------------|-----|-------|--------|----------------|
| 60. | 4100126202818 | Apa                                   | m3  | 0,994 | 14,00  | 13,916         |
| 61. | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta              | buc | 0,106 | 112,00 | 11,872         |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |       |        | <b>140 874</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                             |      |        |        |               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 1.  | 2922140006700 | Macara turn                                                 | h-ut | 2,200  | 376,00 | 827,200       |
| 2.  | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                     | h-ut | 0,180  | 18,00  | 3,240         |
| 3.  | 2922140007000 | Macara                                                      | h-ut | 6,732  | 376,00 | 2 531,232     |
| 4.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 7,933  | 336,00 | 2 665,488     |
| 5.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 7,226  | 312,00 | 2 254,512     |
| 6.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                       | h-ut | 36,267 | 312,00 | 11 315,304    |
| 7.  | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm  | h-ut | 4,240  | 48,60  | 206,064       |
| 8.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                       | h-ut | 3,936  | 16,00  | 62,976        |
| 9.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                        | h-ut | 39,000 | 16,00  | 624,000       |
| 10. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric            | h-ut | 0,080  | 17,20  | 1,376         |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 20,364 | 56,00  | 1 140,384     |
| 12. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                      | h-ut | 0,780  | 27,20  | 21,216        |
| 13. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                            | h-ut | 0,923  | 37,00  | 34,151        |
| 14. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                        | h-ut | 15,494 | 224,00 | 3 470,656     |
| 15. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                           | h-ut | 2,800  | 288,00 | 806,400       |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                         |      |        |        | <b>25 962</b> |

**Total:**

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Total                | lei      | 213 296 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 10 454  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 4 226   |
| Total                | 100,00 + | 227 976 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 11 399  |
| Total                | 100,00 + | 239 375 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 4 788   |
| Total                | 100,00 + | 244 163 |

**Total deviz:**

**244 163**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21**  
**Rezervuare antincendiară (2x50 m3) Lucrari de constructie generale (Marca C)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03 B1                    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 |                                        |                      | 688,757<br>0,000       |
|        | 29522600 03501              | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                               | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 688,757                |
| 2      | TsA20 B                     | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                 | m3     |                                        |                      | 53,561<br>53,561       |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600                                 | 26,00                | 53,561                 |
| 3      | TsC19 B1                    | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (обвалование)                             | 100 m3 |                                        |                      | 480,480<br>0,000       |
|        | 29522600 03554              | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,5400                                 | 312,00               | 480,480                |
| 4      | TsD02 A1                    | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm         | 100 m3 |                                        |                      | 340,080<br>0,000       |
|        | 29522600 03553              | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900                                 | 312,00               | 340,080                |
| 5      | TsD05 A                     | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in                                                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 811,146                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6      | 7                          |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------------|
|    |                   | straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                             |        |         |        | 229,317                    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 26,00  | 229,317                    |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 10,3900 | 56,00  | 581,829                    |
| 6  | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |        | 8,060<br><hr/> 8,060       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 26,00  | 8,060                      |
| 7  | TsD04<br>C        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv                  | m3     |         |        | 20,640<br><hr/> 19,240     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7400  | 26,00  | 19,240                     |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000  | 14,00  | 1,400                      |
| 8  | TsC18<br>A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (для обратн. засыпки)                                                        | 100 m3 |         |        | 655,136<br><hr/> 0,000     |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,1000  | 312,00 | 655,136                    |
| 9  | TsI50<br>A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                      | t      |         |        | 14,400<br><hr/> 0,000      |
|    | 34105400<br>00006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0500  | 288,00 | 14,400                     |
|    |                   | <b>2. Placa radierului</b>                                                                                                                                                                                 |        |         |        |                            |
| 10 | CA02<br>C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5                       | m3     |         |        | 1 158,381<br><hr/> 178,600 |
|    | 71230100          | Betonist                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,8500  | 42,00  | 161,700                    |



| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 10200               |                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                      |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 26,00    | 16,900               |
|    | 26631021<br>0000011 | Beton B3,5                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 848,13   | 877,966              |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,415                |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 376,00   | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 16,00    | 6,400                |
| 11 | CA03<br>G           | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15 | m3   |        |          | 1 283,704<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,0000 | 42,00    | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,400               |
|    | 26631021<br>000001  | Beton B15                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 038,283            |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,421                |
|    | 29522700<br>03100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 224,00   | 56,000               |
| 12 | CB02<br>A           | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                 | m2   |        |          | 75,353<br>48,000     |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900                |
|    | 71240100<br>107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,100               |
|    | 28741258<br>81241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 24,00    | 0,120                |
|    | 28741158<br>41033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                |
|    | 28741158<br>25003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 0,72     | 0,216                |
|    | 28752763<br>11528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540                |
|    | 27341138<br>03233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650                |
|    | 28731458<br>87000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,120                |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200               |
|    | 20101029<br>03495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,811               |
|    | 20101029<br>00900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,437                |
|    | 23201873<br>15789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 10,20    | 1,224                |
| 13 | CC03<br>A           | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la                                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 18,607               |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                     | pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d4BP-1)                                                                                                  |      |        |        | 1,810           |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                         | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,680           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om | 0,0050 | 26,00  | 0,130           |
|    | 28731220<br>04100   | Plase sudate d.4BpI                                                                                                                                                  | kg   | 1,0100 | 16,20  | 16,362          |
|    | 27106021<br>00000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 9,17   | 0,046           |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130           |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 0,10   | 0,030           |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0006 | 376,00 | 0,229           |
| 14 | CC01<br>C           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 6AI )              | kg   |        |        | 12,798<br>3,254 |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                         | h-om | 0,0750 | 42,00  | 3,150           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om | 0,0040 | 26,00  | 0,104           |
|    | 27106021<br>000001  | Otel beton OB 37 diam. 6AI                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,399           |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015           |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130           |
| 15 | CC01F<br>1          | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (armaturi 10AI)    | kg   |        |        | 11,777<br>2,346 |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                         | h-om | 0,0540 | 42,00  | 2,268           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om | 0,0030 | 26,00  | 0,078           |
|    | 27106022<br>0000022 | Otel beton PC 52 diam 10AI                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,286           |
|    | 20102373<br>18750   | Distantieri                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015           |
|    | 27341138<br>03881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130           |
| 16 | CC01<br>E           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (armaturi 8AIII) | kg   |        |        | 12,310<br>2,766 |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                         | h-om | 0,0640 | 42,00  | 2,688           |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om | 0,0030 | 26,00  | 0,078           |
|    | 27106021            | Otel beton OB 37 diam. 8AIII                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 9,17   | 9,399           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    | 000002             |                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        |                      |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015                |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130                |
| 17 | CC01<br>D1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 10 si 16 AIII)                                                                     | kg   |        |        | 12,014<br>2,582      |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0590 | 42,00  | 2,478                |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0040 | 26,00  | 0,104                |
|    | 27106022<br>000004 | Otel beton PC 52 diam 10,16AIII                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 9,06   | 9,287                |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,10   | 0,015                |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130                |
| 18 | CA02<br>C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (strat beton B7.5 pentru egalizare)               | m3   |        |        | 1 197,794<br>178,600 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8500 | 42,00  | 161,700              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6500 | 26,00  | 16,900               |
|    | 26631021<br>000002 | Beton B7.5                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 886,20 | 917,381              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,413                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 376,00 | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 16,00  | 6,400                |
|    |                    | <b>3. Perete monolit</b>                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                      |
| 19 | CA03<br>F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15 | m3   |        |        | 1 260,601<br>155,300 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,4500 | 42,00  | 144,900              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0250 | 998,00 | 1 038,280            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,421                |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                |
|    | 34105200           | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 224,00 | 56,000               |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 06752               |                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                  |
| 20 | CB02<br>A           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                           | m2   |        |          | 75,300<br>48,000 |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900            |
|    | 71240100<br>107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,100           |
|    | 28741258<br>81241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 24,00    | 0,120            |
|    | 28741158<br>41033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036            |
|    | 28741158<br>25003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 0,72     | 0,216            |
|    | 28752763<br>11528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540            |
|    | 27341138<br>03233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650            |
|    | 28731458<br>87000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,120            |
|    | 20202129<br>28347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200           |
|    | 20101029<br>03495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,789           |
|    | 20101029<br>00900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,405            |
|    | 23201873<br>15789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200 | 10,20    | 1,224            |
| 21 | CC02<br>G           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 6AI)   | kg   |        |          | 11,289<br>1,890  |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0450 | 42,00    | 1,890            |
|    | 27106021<br>000001  | Otel beton OB 37 diam. 6AI                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399            |
| 22 | CC02<br>G           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 8AIII) | kg   |        |          | 11,289<br>1,890  |
|    | 71230200<br>11140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0450 | 42,00    | 1,890            |
|    | 27106021<br>0000022 | Otel beton OB 37 diam. 8AIII                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399            |
| 23 | CC02                | Armaturi din otel beton PC 52                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 10,505           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | H2                   | fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale(rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 10 si 12AIII) |      |        |          | 1,218                |
|    | 71230200<br>11140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0290 | 42,00    | 1,218                |
|    | 27106022<br>00000223 | Otel beton PC 52 diam 10,12 AIII                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,287                |
|    |                      | <b>4. Placa de acoperire PM1</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                      |
| 24 | CA04<br>F            | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15                                                                             | m3   |        |          | 1 386,045<br>215,400 |
|    | 71230100<br>10200    | Betonist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,8500 | 42,00    | 203,700              |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500 | 26,00    | 11,700               |
|    | 26631021<br>000001   | Beton B15                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 053,603            |
|    | 41001162<br>02818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 14,00    | 2,162                |
|    | 29522700<br>03100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 16,00    | 9,600                |
|    | 29221400<br>07000    | Macara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2800 | 376,00   | 105,280              |
| 25 | CB02<br>C            | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv                       | m2   |        |          | 75,577<br>47,200     |
|    | 93100600<br>19920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 26,00    | 5,200                |
|    | 71240100<br>10700    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0000 | 42,00    | 42,000               |
|    | 28741258<br>81241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 24,00    | 0,120                |
|    | 28741158<br>41033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 0,12     | 0,036                |
|    | 28741158<br>25003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 0,72     | 0,216                |
|    | 28752763<br>11528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 18,00    | 0,540                |
|    | 27341138<br>03233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650                |
|    | 28731458<br>87000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 14,00    | 0,350                |
|    | 20202129<br>28347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1300 | 112,00   | 14,561               |
|    | 20101029<br>04340    | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,101                |
|    | 20101029<br>03495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 3 083,33 | 3,101                |
|    | 23201873<br>15789    | Decofrol                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 10,20    | 1,224                |
|    | 34105200             | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 224,00   | 4,478                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                                   |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------------------|
|    | 06752              |                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                                     |
| 26 | CB11<br>A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | buc  |        |          | <div>26,602</div> <div>16,500</div> |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000 | 42,00    | 12,600                              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,900                               |
|    | 28112363<br>10185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4000 | 12,00    | 4,800                               |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,542                               |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 376,00   | 3,760                               |
| 27 | CC03<br>A          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d.5BpI                                                                                                | kg   |        |          | <div>19,207</div> <div>1,810</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0400 | 42,00    | 1,680                               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0050 | 26,00    | 0,130                               |
|    | 28731220<br>041001 | Plase sudate d.5BpI                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0100 | 16,80    | 16,968                              |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 9,17     | 0,046                               |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 0,10     | 0,030                               |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0006 | 376,00   | 0,223                               |
| 28 | CC02<br>M          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante              | kg   |        |          | <div>12,771</div> <div>2,834</div>  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0650 | 42,00    | 2,730                               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0040 | 26,00    | 0,104                               |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399                               |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                               |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028                               |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,380                               |
| 29 | CC02<br>N          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu                                                                                                                                                                 | kg   |        |          | <div>12,166</div>                   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                                            |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------------------------|
|    |                    | diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                     |      |        |          | 2,346                                        |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0540 | 42,00    | 2,268                                        |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0030 | 26,00    | 0,078                                        |
|    | 27106023<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 9,06     | 9,287                                        |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130                                        |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028                                        |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 376,00   | 0,376                                        |
|    |                    | <b>5. Constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                                              |
| 30 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel KI 15-9)            | buc  |        |          | <div>1 026,347</div> <hr/> <div>89,200</div> |
|    | 71230300<br>12500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,0000 | 42,00    | 84,000                                       |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2000 | 26,00    | 5,200                                        |
|    | 26641021<br>02010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0060 | 724,20   | 4,345                                        |
|    | 26661228<br>006001 | Element prefabricat Inel KI 15-9                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 712,00   | 719,120                                      |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040 | 14,00    | 0,056                                        |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000 | 1,60     | 0,480                                        |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,542                                        |
|    | 14211022<br>00513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0080 | 198,00   | 1,584                                        |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,3000 | 1,40     | 3,220                                        |
|    | 29221400<br>06700  | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,5500 | 376,00   | 206,800                                      |
| 31 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (плита перекр. КЦП1-15-1) | buc  |        |          | <div>931,407</div> <hr/> <div>89,200</div>   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 71230300<br>12500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,0000 | 42,00    | 84,000          |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2000 | 26,00    | 5,200           |
|    | 26641021<br>02010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0060 | 724,20   | 4,345           |
|    | 26661228<br>006002 | Element prefabricat KIIPII-15-1                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 618,00   | 624,180         |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040 | 14,00    | 0,056           |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000 | 1,60     | 0,480           |
|    | 20101029<br>04418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm,<br>Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                             | m3   | 0,0005 | 3 083,33 | 1,542           |
|    | 14211022<br>00513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-3,0 mm                                                                                                                                                 | m3   | 0,0080 | 198,00   | 1,584           |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                     | kg   | 2,3000 | 1,40     | 3,220           |
|    | 29221400<br>06700  | Macara turn                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,5500 | 376,00   | 206,800         |
| 32 | CL18<br>A          | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, inglobate<br>total sau partial in beton (scara)                     | kg   |        |          | 21,873<br>8,660 |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1900 | 42,00    | 7,980           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 26,00    | 0,260           |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 42,00    | 0,420           |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130           |
|    | 27752763<br>09886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 12,80    | 12,800          |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 49,00    | 0,245           |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                    | kw   | 0,0080 | 2,58     | 0,021           |
|    | 10101262<br>00341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 1,20     | 0,018           |
| 33 | CL18<br>A          | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, inglobate<br>total sau partial in beton<br>(elem.metalice pp 4,5,6) | kg   |        |          | 21,874<br>8,660 |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1900 | 42,00    | 7,980           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 26,00    | 0,260           |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100 | 42,00    | 0,420           |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130           |
|    | 27752763<br>09886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 12,80    | 12,800          |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 49,00    | 0,246           |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                    | kw   | 0,0080 | 2,58     | 0,021           |
|    | 10101262<br>00341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 1,20     | 0,018           |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7                                        |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------------------------------|
| 34 | CL18<br>A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (plasa 11, p8) | kg   |        |       | <div>21,874</div> <hr/> <div>8,660</div> |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980                                    |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260                                    |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420                                    |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                    |
|    | 27752763<br>09886 | Confecții metalice înglobate în beton                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 12,80 | 12,800                                   |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245                                    |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                           | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021                                    |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018                                    |
| 35 | CL18<br>A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (capac p11)    | kg   |        |       | <div>21,874</div> <hr/> <div>8,660</div> |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980                                    |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260                                    |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420                                    |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                    |
|    | 27752763<br>09886 | Confecții metalice înglobate în beton                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 12,80 | 12,800                                   |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245                                    |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                           | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021                                    |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018                                    |
| 36 | CL18<br>A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (maner p12)    | kg   |        |       | <div>21,875</div> <hr/> <div>8,661</div> |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,979                                    |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,261                                    |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,421                                    |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130                                    |
|    | 27752763          | Confecții metalice înglobate în beton                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 12,80 | 12,800                                   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 09886             |                                                                                                                                                                              |      |        |       |                    |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,246              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                            | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018              |
| 37 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (flansa p10)    | kg   |        |       | 21,874<br>8,660    |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900 | 42,00 | 7,980              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260              |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 42,00 | 0,420              |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 13,00 | 0,130              |
|    | 27752763<br>09886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 12,80 | 12,800             |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 49,00 | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                            | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018              |
| 38 | IzD03<br>A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t    |        |       | 194,862<br>69,340  |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                          | h-om | 1,6500 | 42,00 | 69,340             |
|    | 24301261<br>03294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                     | kg   | 3,3800 | 36,00 | 121,698            |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2400 | 16,00 | 3,824              |
| 39 | IzD04<br>A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina         | t    |        |       | 365,937<br>160,472 |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                          | h-om | 3,8200 | 42,00 | 160,472            |
|    | 24301161<br>03218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                 | kg   | 5,2000 | 38,40 | 199,730            |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3600 | 16,00 | 5,736              |
| 40 | AcF01<br>A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (garnitura etansare Dy=630x8, L=470, FOCT103-7,                                          | kg   |        |       | 23,598<br>5,040    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                    | -1buc)                                                                                                                                                  |      |        |          |                  |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 42,00    | 5,040            |
|    | 25137300<br>000010 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv<br>piese de inchidere si elem. fix. gr.<br>Garnitura etansare Dy=630x8, L=470,<br>ГОСТ103-7                     | kg   | 1,0000 | 12,80    | 13,440           |
|    | 28731559<br>01261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x<br>450 mm                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 49,00    | 0,515            |
|    | 25137366<br>01000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                           | buc  | 0,0400 | 22,00    | 0,924            |
|    | 17142273<br>22926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 56,00    | 0,235            |
|    | 24302261<br>02460  | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                               | kg   | 0,0040 | 5,60     | 0,024            |
|    | 20101029<br>01118  | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 2 800,00 | 2,936            |
|    | 28731463<br>11532  | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,189            |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                        | h-ut | 0,0080 | 37,00    | 0,296            |
| 41 | RCsB3<br>0S        | Forarea gaurilor strapunse in<br>constructii din beton marca pina la<br>500, utilizind masina cu<br>foreza-carota diamantata cu<br>diametrul de: 200 mm | buc  |        |          | 69,157<br>40,176 |
|    | 71230110<br>00200  | Betonist                                                                                                                                                | h-om | 0,7560 | 42,00    | 31,752           |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                      | h-om | 0,3240 | 26,00    | 8,424            |
|    | 50010001<br>00135  | Freza cu carota diamanta                                                                                                                                | buc  | 0,0132 | 112,00   | 1,484            |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                     | m3   | 0,1243 | 14,00    | 1,740            |
|    | 29522600<br>03904  | Masina cu foreza-carota diamantata cu<br>diametrul sub 250 mm                                                                                           | h-ut | 0,5300 | 48,60    | 25,758           |
| 42 | RpCU<br>07B        | Matarea golurilor in pereti, cu<br>mortar de ciment-var, dupa<br>instalatii sau consolidari                                                             | buc  |        |          | 17,946<br>16,460 |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                   | h-om | 0,3300 | 42,00    | 13,860           |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                   | h-om | 0,1000 | 26,00    | 2,600            |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                        | kg   | 0,3300 | 1,40     | 0,462            |
|    | 14211022<br>00513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-3,0 mm                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 198,00   | 0,198            |
|    | 26521021<br>00713  | Var pasta                                                                                                                                               | m3   | 0,0001 | 2 400,00 | 0,300            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                           | m3   | 0,0060 | 14,00    | 0,084            |
|    | 29522700<br>03817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                                                                                                     | h-ut | 0,0100 | 17,20    | 0,172            |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                 | h-ut | 0,0150 | 18,00    | 0,270            |
| 43 | CF17C              | Diverse lucrari - strat de<br>impaslitura din fibra de sticla<br>aplicat pe suprafata elementelor                                                       | m2   |        |          | 18,724<br>8,400  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    |                    | prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm)                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                      |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 42,00  | 8,400                |
|    | 26141226<br>019131 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2;plasa din fibra de sticla CC-1, latime 500mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,1000 | 7,20   | 7,920                |
|    | 24621061<br>10132  | Aracet CPMB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500 | 16,00  | 2,400                |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0003 | 14,00  | 0,004                |
| 44 | IzF04F<br>k=3      | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (mastic asfaltic in 3 straturi, k=3) | m2   |        |        | 56,392<br>7,560      |
|    | 71340300<br>12200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600 | 42,00  | 7,560                |
|    | 23203226<br>00036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000 | 8,40   | 42,840               |
|    | 26531021<br>00880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400 | 1,22   | 1,244                |
|    | 20521529<br>59010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0006 | 700,00 | 1,260                |
|    | 20521529<br>58990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,1300 | 0,70   | 2,373                |
|    | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 18,00  | 0,054                |
|    | 29522700<br>04029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130 | 27,20  | 1,061                |
| 45 | CA02<br>B          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |        | 1 206,834<br>182,800 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,9500 | 42,00  | 165,900              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500 | 26,00  | 16,900               |
|    | 26631021<br>000021 | Beton clasa.M100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 892,40 | 923,634              |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 376,00 | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 16,00  | 6,400                |

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 21**

**Rezervuare antincendiară (2x50 m3) Lucrari de constructie generale (Marca C)**

**Valoarea de deviz 244 163 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                       | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                               |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 | 3,870                                 | 688,757<br>0,000                      | 2 665,488<br>0,000     |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     | 7,910                                 | 53,561<br>53,561                      | 423,670<br>423,670     |
| 3      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (обвалование)                                               | 100 m3 | 23,550                                | 480,480<br>0,000                      | 11 315,304<br>0,000    |
| 4      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 | 1,900                                 | 340,080<br>0,000                      | 646,152<br>0,000       |
| 5      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 1,960                                 | 811,146<br>229,317                    | 1 589,846<br>449,462   |
| 6      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului                                                                                                                                                         | m3     | 49,100                                | 8,060                                 | 395,746                |

| 1                                | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6                    | 7                       |
|----------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|-------------------------|
|                                  |         | afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                           |        |        | 8,060                | 395,746                 |
| 7                                | TsD04C  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv                                        | m3     | 49,100 | 20,640<br>19,240     | 1 013,424<br>944,684    |
| 8                                | TsC18A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (для обратн. засыпки)                                                                              | 100 m3 | 2,455  | 655,136<br>0,000     | 1 608,360<br>0,000      |
| 9                                | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                            | t      | 56,000 | 14,400<br>0,000      | 806,400<br>0,000        |
| <b>Total Lucrari terasamente</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |                      | <b>20 464,390</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>          |         |                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |                      | <b>2 213,562</b>        |
|                                  |         | <b>2. Placa radierului</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |                      |                         |
| 10                               | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5                                             | m3     | 5,600  | 1 158,381<br>178,600 | 6 486,934<br>1 000,160  |
| 11                               | CA03G   | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15 | m3     | 22,000 | 1 283,704<br>178,400 | 28 241,486<br>3 924,800 |
| 12                               | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                    | m2     | 35,080 | 75,353<br>48,000     | 2 643,390<br>1 683,840  |
| 13                               | CC03A   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d4BP-1)                                                                                              | kg     | 8,200  | 18,607<br>1,810      | 152,578<br>14,842       |
| 14                               | CC01C   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armaturi 6AI )                                                                          | kg     | 53,400 | 12,798<br>3,254      | 683,437<br>173,774      |

| 1                             | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5             | 6                    | 7                        |
|-------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|----------------------|--------------------------|
| 15                            | CC01F1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (armături 10AI)                                                                                       | kg | 81,600        | 11,777<br>2,346      | 961,032<br>191,422       |
| 16                            | CC01E  | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (armături 8AIII)                                                                                    | kg | 152,600       | 12,310<br>2,766      | 1 878,533<br>422,080     |
| 17                            | CC01D1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (armături 10 și 16 AIII)                                                                                          | kg | 1 269,20<br>0 | 12,014<br>2,582      | 15 247,548<br>3 277,088  |
| 18                            | CA02C  | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (strat beton B7.5 pentru egalizare)                                     | m3 | 3,240         | 1 197,794<br>178,600 | 3 880,853<br>578,664     |
| <b>Total Placa radierului</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |               |                      | <b>60 175,791</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |               |                      | <b>11 266,670</b>        |
|                               |        | <b>3. Perete monolit</b>                                                                                                                                                                                                                                |    |               |                      |                          |
| 19                            | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15                       | m3 | 36,000        | 1 260,601<br>155,300 | 45 381,650<br>5 590,800  |
| 20                            | CB02A  | Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile                                                        | m2 | 231,200       | 75,300<br>48,000     | 17 409,321<br>11 097,600 |
| 21                            | CC02G  | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru construcții speciale (rezervoare, castele de apă, silozuri, etc), exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armături 6AI) | kg | 105,800       | 11,289<br>1,890      | 1 194,403<br>199,962     |
| 22                            | CC02G  | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru                                                                                                                                       | kg | 674,200       | 11,289<br>1,890      | 7 611,212<br>1 274,238   |



| 1                           | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5             | 6                    | 7                       |
|-----------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|----------------------|-------------------------|
|                             |        | constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 8AIII)                                                                                                              |     |               |                      |                         |
| 23                          | CC02H2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale(rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armaturi 10 si 12AIII) | kg  | 1 456,40<br>0 | 10,505<br>1,218      | 15 298,771<br>1 773,912 |
| <b>Total Perete monolit</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |     |               |                      | <b>86 895,357</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>     |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |     |               |                      | <b>19 936,512</b>       |
|                             |        | <b>4. Placa de acoperire PM1</b>                                                                                                                                                                                                                     |     |               |                      |                         |
| 24                          | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15                                                                                                           | m3  | 7,000         | 1 386,045<br>215,400 | 9 702,314<br>1 507,800  |
| 25                          | CB02C  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                   | m2  | 49,720        | 75,577<br>47,200     | 3 757,677<br>2 346,784  |
| 26                          | CB11A  | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                    | buc | 140,000       | 26,602<br>16,500     | 3 724,233<br>2 310,000  |
| 27                          | CC03A  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d.5BpI                                                                                                                   | kg  | 28,600        | 19,207<br>1,810      | 549,330<br>51,766       |
| 28                          | CC02M  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                 | kg  | 35,600        | 12,771<br>2,834      | 454,654<br>100,880      |
| 29                          | CC02N  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                   | kg  | 854,400       | 12,166<br>2,346      | 10 394,919<br>2 004,434 |

| 1                                   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                                      | 7                                         |
|-------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                                        |                                           |
| <b>Total Placa de acoperire PM1</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                                        | <b>28 583,127</b>                         |
| <b>Incluziv salariu</b>             |       |                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                                        | <b>8 321,664</b>                          |
|                                     |       | <b>5. Constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                        |                                           |
| 30                                  | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel KI 15-9)            | buc | 2,000   | <div>1 026,347</div> <div>89,200</div> | <div>2 052,693</div> <div>178,400</div>   |
| 31                                  | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (плита перекр. КЦП1-15-1) | buc | 2,000   | <div>931,407</div> <div>89,200</div>   | <div>1 862,813</div> <div>178,400</div>   |
| 32                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)                                                                                 | kg  | 126,040 | <div>21,873</div> <div>8,660</div>     | <div>2 756,928</div> <div>1 091,496</div> |
| 33                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elem.metalice pp 4,5,6)                                                                | kg  | 26,120  | <div>21,874</div> <div>8,660</div>     | <div>571,351</div> <div>226,194</div>     |
| 34                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa 11, p8)                                                                          | kg  | 37,200  | <div>21,874</div> <div>8,660</div>     | <div>813,701</div> <div>322,152</div>     |
| 35                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (capac p11)                                                                             | kg  | 89,400  | <div>21,874</div> <div>8,660</div>     | <div>1 955,503</div> <div>774,204</div>   |
| 36                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (maner p12)                                                                             | kg  | 13,160  | <div>21,875</div> <div>8,661</div>     | <div>287,881</div> <div>113,976</div>     |
| 37                                  | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,                                                                                                                              | kg  | 26,200  | <div>21,874</div> <div>8,660</div>     | <div>573,091</div> <div>226,892</div>     |

[illegible]

| 1                    | 2 | 3        | 4 | 5 | 6 | 7         |
|----------------------|---|----------|---|---|---|-----------|
| Incluziv salariu     |   |          |   |   |   | 4 721,498 |
| Total                |   | lei      |   |   |   | 213 296   |
| Asigurari sociale    |   | 22,50 %  |   |   |   | 10 454    |
| Cheltuieli transport |   | 3,00 %   |   |   |   | 4 226     |
| Total                |   | 100,00 + |   |   |   | 227 976   |
| Cheltuieli regie     |   | 5,00 %   |   |   |   | 11 399    |
| Total                |   | 100,00 + |   |   |   | 239 375   |
| Beneficiu            |   | 2,00 %   |   |   |   | 4 788     |
| Total                |   | 100,00 + |   |   |   | 244 163   |

Total deviz:  
Incluziv salariu

244 163  
46 460

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 22**  
**Statia de epurare a apelor uzate. Utilaj**

**Valoarea de deviz 82 918 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 22: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                           |      |       |       |            |
|----|---------------|---------------------------|------|-------|-------|------------|
| 1. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 8,650 | 42,00 | 363,300    |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |       |       | <b>363</b> |

**Materiale:**

|    |                |                                                                        |     |       |           |               |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|---------------|
| 1. | 2320186201527  | Uleiuri pentru motoare M-50                                            | kg  | 3,030 | 16,00     | 48,480        |
| 2. | 2320186202624  | Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100                             | kg  | 1,717 | 16,00     | 27,472        |
| 3. | 2513736621820  | Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm | kg  | 0,323 | 12,00     | 3,876         |
| 4. | 28752751166601 | Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi          | buc | 1,000 | 81 324,00 | 81 324,000    |
| 5. | 3320537730300  | Aparat pentru dozarea coagulantilor; Pret utilaj                       | buc | 1,010 | 0,00      | 0,000         |
|    |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                  |     |       |           | <b>81 404</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                     |      |       |        |           |
|----|---------------|-------------------------------------|------|-------|--------|-----------|
| 1. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                       | h-ut | 0,300 | 112,00 | 33,600    |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |       |        | <b>34</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**82 918**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni,r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 22**  
**Statia de epurare a apelor uzate. Utilaj**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                             | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                     |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 1      | AcC09 A                     | Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat; Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000I/zi | buc  |                                        |                      | 476,728<br>363,300     |
|        | 71360500 12000              | Instalator alimentari apa                                                                                                                           | h-om | 8,6500                                 | 42,00                | 363,300                |
|        | 33205377 30300              | Aparat pentru dozarea coagulantilor; Pret utilaj                                                                                                    | buc  | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 25137366 21820              | Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm                                                                              | kg   | 0,3200                                 | 12,00                | 3,876                  |
|        | 23201862 01527              | Uleiuri pentru motoare M-50                                                                                                                         | kg   | 3,0000                                 | 16,00                | 48,480                 |
|        | 23201862 02624              | Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100                                                                                                           | kg   | 1,7000                                 | 16,00                | 27,472                 |
|        | 29522700 07602              | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                       | h-ut | 0,3000                                 | 112,00               | 33,600                 |
|        |                             | <b>2. K1</b>                                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 2      | Pret furnizor               | Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000I/zi                                                                                       | buc  |                                        |                      | 81 324,000<br>0,000    |
|        | 28752751 166601             | Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 81 324,00            | 81 324,000             |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

**Valoarea de deviz 82 918 lei**

| № crt.                                | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                               | U.M.     | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                                       |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                                     | 2                           | 3                                                                                                                                                   | 4        | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                                       |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |          |                                       |                                       |                        |
| 1                                     | AcC09A                      | Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat; Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000I/zi | buc      | 1,000                                 | 476,728<br>363,300                    | 476,728<br>363,300     |
|                                       |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       |                                       |                        |
| Total                                 |                             |                                                                                                                                                     | lei      |                                       | 476,728                               |                        |
| Asigurari socoale                     |                             |                                                                                                                                                     | 22,50 %  |                                       | 81,743                                |                        |
| Cheltuieli transport                  |                             |                                                                                                                                                     | 3,00 %   |                                       | 2,395                                 |                        |
| Total                                 |                             |                                                                                                                                                     | 100,00 + |                                       | 560,866                               |                        |
| Cheltuieli regie                      |                             |                                                                                                                                                     | 12,00 %  |                                       | 43,596                                |                        |
| Total                                 |                             |                                                                                                                                                     | 100,00 + |                                       | 604,462                               |                        |
| Beneficiu                             |                             |                                                                                                                                                     | 2,00 %   |                                       | 12,090                                |                        |
| <b>Total Lucrari de montare</b>       |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       | <b>616,552</b>                        |                        |
| <b>Incluziv salariu</b>               |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       | <b>363,300</b>                        |                        |
|                                       |                             | <b>2. K1</b>                                                                                                                                        |          |                                       |                                       |                        |
| 2                                     | Pret furnizor               | Statie de epurare a apelor uzate VALROM Bicamerala V=5000I/zi                                                                                       | buc      | 1,000                                 | 81 324,000<br>0,000                   | 81 324,000<br>0,000    |
|                                       |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       |                                       |                        |
| Total                                 |                             |                                                                                                                                                     | lei      |                                       | 81 324,000                            |                        |
| Cheltuieli achizitionare-transportare |                             |                                                                                                                                                     | 1,20 %   |                                       | 975,888                               |                        |
| <b>Total K1</b>                       |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       | <b>82 299,888</b>                     |                        |

|                  |   |   |   |   |   |       |
|------------------|---|---|---|---|---|-------|
| 1                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7     |
| Incluziv salariu |   |   |   |   |   | 0,000 |

Total deviz:82 918

Incluziv salariu363

Intocmit(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat()

(funcția, semnătura)



Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 23

Statia de epurare circulatie. Utilaj

Valoarea de deviz 57 188 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 23: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                           |      |        |       |            |
|----|---------------|---------------------------|------|--------|-------|------------|
| 1. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 11,010 | 42,00 | 462,420    |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |        |       | <b>462</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                               |     |       |           |               |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|---------------|
| 1.  | 2320186201527  | Uleiuri pentru motoare M-50                                                   | kg  | 3,030 | 16,00     | 48,480        |
| 2.  | 2320186202624  | Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100                                    | kg  | 1,717 | 16,00     | 27,472        |
| 3.  | 2513736621810  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg  | 1,571 | 12,00     | 18,852        |
| 4.  | 2513736621820  | Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm        | kg  | 0,323 | 12,00     | 3,876         |
| 5.  | 2874115801760  | Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60                                           | buc | 4,080 | 2,40      | 9,792         |
| 6.  | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                            | buc | 4,080 | 0,32      | 1,306         |
| 7.  | 28752751166602 | Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)                     | buc | 1,000 | 38 513,00 | 38 513,000    |
| 8.  | 28752751166603 | Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230 ; N =0.75kwt                     | buc | 1,000 | 17 166,67 | 17 166,670    |
| 9.  | 2913127334900  | Pompa centrifuga cu ax orizontal; Pret utilaj                                 | buc | 1,020 | 0,00      | 0,000         |
| 10. | 3320537730300  | Aparat pentru dozarea coagulantilor ;Pret utilaj                              | buc | 1,010 | 0,00      | 0,000         |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                         |     |       |           | <b>55 790</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                     |      |       |        |           |
|----|---------------|-------------------------------------|------|-------|--------|-----------|
| 1. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                       | h-ut | 0,300 | 112,00 | 33,600    |
| 2. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                     | h-ut | 0,150 | 376,00 | 56,400    |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |       |        | <b>90</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**57 188**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni,rl Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 23**  
**Statia de epurare circulatie. Utilaj**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                             | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                     |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 1      | AcC09<br>A                  | Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat; Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 dimen.2160x1000x1330 | buc  |                                        |                      | 476,728<br>363,300     |
|        | 71360500<br>12000           | Instalator alimentari apa                                                                                                                           | h-om | 8,6500                                 | 42,00                | 363,300                |
|        | 33205377<br>30300           | Aparat pentru dozarea coagulantilor ;Pret utilaj                                                                                                    | buc  | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 25137366<br>21820           | Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm                                                                              | kg   | 0,3200                                 | 12,00                | 3,876                  |
|        | 23201862<br>01527           | Uleiuri pentru motoare M-50                                                                                                                         | kg   | 3,0000                                 | 16,00                | 48,480                 |
|        | 23201862<br>02624           | Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100                                                                                                           | kg   | 1,7000                                 | 16,00                | 27,472                 |
|        | 29522700<br>07602           | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                       | h-ut | 0,3000                                 | 112,00               | 33,600                 |
| 2      | AcC07<br>B                  | Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal; Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt                     | buc  |                                        |                      | 185,470<br>99,120      |
|        | 71360500<br>12000           | Instalator alimentari apa                                                                                                                           | h-om | 2,3600                                 | 42,00                | 99,120                 |
|        | 29131273<br>34900           | Pompa centrifuga cu ax orizontal; Pret utilaj                                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 0,00                 | 0,000                  |
|        | 25137366<br>21810           | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                       | kg   | 1,5400                                 | 12,00                | 18,852                 |
|        | 28741158<br>01760           | Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60                                                                                                                 | buc  | 4,0000                                 | 2,40                 | 9,792                  |
|        | 28741158<br>40558           | Piulita hexag. M16                                                                                                                                  | buc  | 4,0000                                 | 0,32                 | 1,306                  |
|        | 34105200<br>01373           | Automacara 5 tf                                                                                                                                     | h-ut | 0,1500                                 | 376,00               | 56,400                 |
|        |                             | <b>2. K3</b>                                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 3      | Цена<br>пост-к              | Statie de epurare circulatie Bancom GSI2                                                                                                            | buc  |                                        |                      | 38 513,000             |

| 1 | 2                   | 3                                                            | 4   | 5      | 6         | 7                   |
|---|---------------------|--------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------------|
|   | a                   | dimen.2160x1000x1330                                         |     |        |           | 0,000               |
|   | 28752751<br>166602  | Statie de epurare circulatie Bancom GSI2<br>(2160x1000x1330) | buc | 1,0000 | 38 513,00 | 38 513,000          |
| 4 | Цена<br>пост-к<br>а | Pompa submersibila Wilo- Drain<br>CP32/17-1-230; N =0.75kw   | buc |        |           | 17 166,670<br>0,000 |
|   | 28752751<br>166603  | Pompa submersibila Wilo- Drain<br>CP32/17-1-230 ; N =0.75kw  | buc | 1,0000 | 17 166,67 | 17 166,670          |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir  
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23  
Statia de epurare circulatie. Utilaj

Valoarea de deviz 57 188 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                               | U.M.     | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                                 |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                               | 2                           | 3                                                                                                                                                   | 4        | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                                 |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |          |                                       |                                       |                        |
| 1                               | AcC09A                      | Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat; Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 dimen.2160x1000x1330 | buc      | 1,000                                 | 476,728<br>363,300                    | 476,728<br>363,300     |
| 2                               | AcC07B                      | Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal; Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt                     | buc      | 1,000                                 | 185,470<br>99,120                     | 185,470<br>99,120      |
|                                 |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       |                                       |                        |
| Total                           |                             |                                                                                                                                                     | lei      |                                       |                                       | 662,198                |
| Asigurari socoale               |                             |                                                                                                                                                     | 22,50 %  |                                       |                                       | 104,044                |
| Cheltuieli transport            |                             |                                                                                                                                                     | 3,00 %   |                                       |                                       | 3,293                  |
| Total                           |                             |                                                                                                                                                     | 100,00 + |                                       |                                       | 769,535                |
| Cheltuieli regie                |                             |                                                                                                                                                     | 12,00 %  |                                       |                                       | 55,490                 |
| Total                           |                             |                                                                                                                                                     | 100,00 + |                                       |                                       | 825,025                |
| Beneficiu                       |                             |                                                                                                                                                     | 2,00 %   |                                       |                                       | 16,501                 |
| <b>Total Lucrari de montare</b> |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       |                                       | <b>841,526</b>         |
| <b>Incluziv salariu</b>         |                             |                                                                                                                                                     |          |                                       |                                       | <b>462,420</b>         |
|                                 |                             | <b>2. K3</b>                                                                                                                                        |          |                                       |                                       |                        |
| 3                               | Цена пост-ка                | Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 dimen.2160x1000x1330                                                                                       | buc      | 1,000                                 | 38 513,000<br>0,000                   | 38 513,000<br>0,000    |
| 4                               | Цена                        | Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230; N =0.75kwt                                                                                            | buc      | 1,000                                 | 17 166,670                            | 17 166,670             |

| 1                                     | 2       | 3 | 4      | 5 | 6          | 7     |
|---------------------------------------|---------|---|--------|---|------------|-------|
|                                       | пост-ка |   |        |   | 0,000      | 0,000 |
|                                       |         |   |        |   |            |       |
| Total                                 |         |   | lei    |   | 55 679,670 |       |
| Cheltuieli achizitionare-transportare |         |   | 1,20 % |   | 668,156    |       |
| Total K3                              |         |   |        |   | 56 347,826 |       |
| Incluziv salariu                      |         |   |        |   | 0,000      |       |

**Total deviz:** 57 188  
**Incluziv salariu** 462

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasatin extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 24**  
**Forarea si utilarea sondei de exploatare**

**Valoarea de deviz 101 186 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 24: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |      |         |       |               |
|----|---------------|---------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1             | Muncitor                  | h-om | 163,600 | 36,00 | 5 889,600     |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 12,600  | 42,00 | 529,200       |
| 3. | 8113020070100 | Sondor                    | h-om | 920,452 | 26,00 | 23 931,752    |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 1,257   | 26,00 | 32,682        |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |         |       | <b>30 382</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                    |     |           |           |           |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| 1.  | 1010322        | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                | t   | 0,010     | 14 000,00 | 140,000   |
| 2.  | 1010388        | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier | t   | 0,002     | 38 000,00 | 76,000    |
| 3.  | 1010628        | Ulei siccativat combinat "K-3"                                     | t   | 0,002     | 17 000,00 | 34,000    |
| 4.  | 1010849        | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                            | kg  | 6,000     | 14,00     | 84,000    |
| 5.  | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                       | kg  | 10,000    | 32,00     | 320,000   |
| 6.  | 1212121212121  | Apa                                                                | m3  | 356,734   | 8,20      | 2 925,219 |
| 7.  | 14211022004617 | Balast;amestec nisip si pietris                                    | m3  | 5,791     | 256,00    | 1 482,496 |
| 8.  | 1422102205525  | Bentonita macinata activata                                        | kg  | 8 400,000 | 0,72      | 6 048,000 |
| 9.  | 2010102903831  | Scind de rasinoase sau foioase                                     | m3  | 0,525     | 3 083,33  | 1 618,748 |
| 10. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                | m3  | 1,890     | 3 083,33  | 5 827,494 |
| 11. | 2010212913420  | Grinzi de rasinoase                                                | m3  | 1,050     | 3 083,33  | 3 237,497 |
| 12. | 2345678        | Cablu BIII-4                                                       | m   | 130,000   | 12,00     | 1 560,000 |
| 13. | 2451317344507  | Saci tesatura textila                                              | buc | 47,250    | 18,00     | 850,500   |
| 14. | 25212167000001 | Teava din PVC neplastifiata ; PVX d=100 mm                         | m   | 32,130    | 72,00     | 2 313,360 |
| 15. | 25212167000010 | Teava din PVC neplastifiata PVX d.100 mm                           | m   | 16,065    | 72,00     | 1 156,680 |
| 16. | 2524906710000  | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d.100 mm          | buc | 11,567    | 16,00     | 185,072   |
| 17. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                     | kg  | 4 007,180 | 1,40      | 5 610,052 |
| 18. | 2722103303721  | Teava sudata elicoidal ;; Teava PVX d=140 mm с щелевым фильтром    | m   | 43,647    | 172,00    | 7 507,284 |
| 19. | 2873145887002  | Cuie                                                               | kg  | 31,500    | 14,00     | 441,000   |
| 20. | 2952127344244  | Sape foraj cu insertie widia                                       | buc | 0,764     | 224,00    | 171,136   |
| 21. | 2952127344344  | Sape foraj cu role                                                 | buc | 0,564     | 224,00    | 126,336   |
| 22. | 3009137        | Vane de otel, 50 mm                                                | buc | 2,000     | 156,00    | 312,000   |
| 23. | 5              | Masa utilajului                                                    | t   | 1,960     | 400,00    | 784,000   |

|  |  |                                       |  |  |  |               |
|--|--|---------------------------------------|--|--|--|---------------|
|  |  | <b>Total materiale de construcții</b> |  |  |  | <b>42 809</b> |
|--|--|---------------------------------------|--|--|--|---------------|

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                       |      |         |        |               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------------|
| 1.  | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t | h-ut | 28,340  | 18,00  | 510,120       |
| 2.  | 2912340002510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                  | h-ut | 43,845  | 56,00  | 2 455,320     |
| 3.  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                           | h-ut | 1,335   | 336,00 | 448,560       |
| 4.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                   | h-ut | 0,196   | 312,00 | 61,152        |
| 5.  | 2952270002711 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20                                             | h-ut | 27,510  | 46,80  | 1 287,468     |
| 6.  | 2952270002719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                             | h-ut | 34,395  | 32,00  | 1 100,640     |
| 7.  | 2952270002989 | Instalatie de carotaj electric                                                                        | h-ut | 8,000   | 32,00  | 256,000       |
| 8.  | 2952270003303 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw                                       | h-ut | 120,000 | 36,00  | 4 320,000     |
| 9.  | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                            | h-ut | 0,045   | 114,00 | 5,130         |
| 10. | 2952270003793 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                             | h-ut | 72,460  | 32,00  | 2 318,720     |
| 11. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                       | h-ut | 0,638   | 288,00 | 183,744       |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                   |      |         |        | <b>12 947</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**101 186**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasatin  
extravilanul s.Toceni,rl Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 24**  
**Forarea si utilarea sondei de exploatare**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                            | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                    |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. lucrari de constructii</b><br><b>1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj</b>                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsE01 B                     | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                      | 100m2  |                                        |                      | 217,880<br>217,880     |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,3800                                 | 26,00                | 217,880                |
| 2      | TsC02 B1                    | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Executarea "zumpfa"                         | 100 m3 |                                        |                      | 1 474,667<br>0,000     |
|        | 29522600<br>03521           | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                        | h-ut   | 4,3900                                 | 336,00               | 1 474,667              |
| 3      | TsC02 B1                    | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Transee pentru evacuarea temporara a apelor | 100 m3 |                                        |                      | 1 473,600<br>0,000     |
|        | 29522600<br>03521           | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                        | h-ut   | 4,3900                                 | 336,00               | 1 473,600              |
| 4      | AcA07 A                     | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm; PVX d=100 mm                                                                       | m      |                                        |                      | 93,099<br>11,760       |
|        | 71360500<br>12000           | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2800                                 | 42,00                | 11,760                 |
|        | 25212167                    | Teava din PVC neplastifiata ; PVX d=100                                                                                                                                                            | m      | 1,0500                                 | 72,00                | 77,112                 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                 | 4      | 5        | 6        | 7                       |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-------------------------|
|    | 000001            | mm                                                                                                                                                                |        |          |          |                         |
|    | 25249067<br>10000 | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d.100 mm                                                                                                         | buc    | 0,2520   | 16,00    | 4,113                   |
|    | 29522700<br>03306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0010   | 114,00   | 0,114                   |
| 5  | TsC02<br>D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                  | 100 m3 |          |          | 1 599,360<br>0,000      |
|    | 29522600<br>03521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                       | h-ut   | 4,7700   | 336,00   | 1 599,360               |
| 6  | TsI50<br>C        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Transportarea argilei pentru mortare)                                                               | t      |          |          | 21,874<br>0,000         |
|    | 34105400<br>00001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0760   | 288,00   | 21,874                  |
| 7  | FjH01<br>C        | Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3                                                                                              | m3     |          |          | 440,312<br>58,500       |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                                                            | h-om   | 2,2500   | 26,00    | 58,500                  |
|    | 14221022<br>05525 | Bentonita macinata activata                                                                                                                                       | kg     | 400,0000 | 0,72     | 288,000                 |
|    | 12121212<br>12121 | Apa                                                                                                                                                               | m3     | 0,8600   | 8,20     | 7,052                   |
|    | 24513173<br>44507 | Saci tesatura textila                                                                                                                                             | buc    | 2,2500   | 18,00    | 40,500                  |
|    | 29522700<br>02711 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20                                                                                                         | h-ut   | 0,4500   | 46,80    | 21,060                  |
|    | 29123400<br>02510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                              | h-ut   | 0,4500   | 56,00    | 25,200                  |
| 8  | FjH03<br>C        | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA                                                                                                         | buc    |          |          | 15 570,739<br>4 446,000 |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                                                            | h-om   | 171,0000 | 26,00    | 4 446,000               |
|    | 20102129<br>13420 | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                               | m3     | 1,0000   | 3 083,33 | 3 237,497               |
|    | 20101029<br>04340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                               | m3     | 1,8000   | 3 083,33 | 5 827,494               |
|    | 20101029<br>03831 | Scind de rasinoase sau foioase                                                                                                                                    | m3     | 0,5000   | 3 083,33 | 1 618,748               |
|    | 28731458<br>87002 | Cuie                                                                                                                                                              | kg     | 30,0000  | 14,00    | 441,000                 |
| 9  | TsD02<br>A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 |          |          | 339,733<br>0,000        |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900   | 312,00   | 339,733                 |
| 10 | AcA07             | Demontarea din pamint, in                                                                                                                                         | m      |          |          | 46,550                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    | A                  | exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm; Apeduct temporar din tevi PVX d.100 mm K=0,5 |      |         |        | 5,880              |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                             | h-om | 0,2800  | 42,00  | 5,880              |
|    | 25212167<br>000010 | Teava din PVC neplastifiata PVX d.100 mm                                                                                              | m    | 1,0500  | 72,00  | 38,556             |
|    | 25249067<br>10000  | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d.100 mm                                                                             | buc  | 0,2520  | 16,00  | 2,057              |
|    | 29522700<br>03306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                            | h-ut | 0,0010  | 114,00 | 0,057              |
|    |                    | <b>1.2. Forarea sondei</b>                                                                                                            |      |         |        |                    |
| 11 | FjB03<br>E         | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=190mm                     | m    |         |        | 101,289<br>81,120  |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                | h-om | 3,1200  | 26,00  | 81,120             |
|    | 29521273<br>44244  | Sape foraj cu insertie widia                                                                                                          | buc  | 0,0150  | 224,00 | 3,529              |
|    | 29522700<br>03793  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                             | h-ut | 0,5200  | 32,00  | 16,640             |
| 12 | FjB03<br>C         | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II; d=190 mm                     | m    |         |        | 35,035<br>28,080   |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                | h-om | 1,0800  | 26,00  | 28,080             |
|    | 29521273<br>44244  | Sape foraj cu insertie widia                                                                                                          | buc  | 0,0050  | 224,00 | 1,195              |
|    | 29522700<br>03793  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                             | h-ut | 0,1800  | 32,00  | 5,760              |
| 13 | FjB03I             | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V; d=190 mm                      | m    |         |        | 396,959<br>296,400 |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                | h-om | 11,4000 | 26,00  | 296,400            |
|    | 29521273<br>44344  | Sape foraj cu role                                                                                                                    | buc  | 0,0330  | 224,00 | 7,759              |
|    | 29522700<br>03793  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                             | h-ut | 2,9000  | 32,00  | 92,800             |
| 14 | FjB03<br>E         | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=190 mm                    | m    |         |        | 101,290<br>81,120  |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                | h-om | 3,1200  | 26,00  | 81,120             |
|    | 29521273<br>44244  | Sape foraj cu insertie widia                                                                                                          | buc  | 0,0150  | 224,00 | 3,530              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                         | 4        | 5        | 6      | 7                      |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|------------------------|
|    | 29522700<br>03793 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                 | h-ut     | 0,5200   | 32,00  | 16,640                 |
| 15 | FjF04<br>B        | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica                                         | m        |          |        | 17,140<br>6,240        |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                    | h-om     | 0,2400   | 26,00  | 6,240                  |
|    | 12121212<br>12121 | Apa                                                                                                                       | m3       | 0,9000   | 8,20   | 7,380                  |
|    | 29522700<br>02719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                                                 | h-ut     | 0,0400   | 32,00  | 1,280                  |
|    | 29123400<br>02510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                      | h-ut     | 0,0400   | 56,00  | 2,240                  |
| 16 | FjF01<br>B        | Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica                      | operatie |          |        | 4 432,000<br>3 120,000 |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                    | h-om     | 120,0000 | 26,00  | 3 120,000              |
|    | 29522700<br>02719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                                                 | h-ut     | 12,0000  | 32,00  | 384,000                |
|    | 29522700<br>02989 | Instalatie de carotaj electric                                                                                            | h-ut     | 8,0000   | 32,00  | 256,000                |
|    | 29123400<br>02510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                      | h-ut     | 12,0000  | 56,00  | 672,000                |
| 17 | FjB03<br>E        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=320mm K=0,48  | m        |          |        | 48,619<br>38,938       |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                    | h-om     | 3,1200   | 26,00  | 38,938                 |
|    | 29521273<br>44244 | Sape foraj cu insertie widia                                                                                              | buc      | 0,0150   | 224,00 | 1,694                  |
|    | 29522700<br>03793 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                 | h-ut     | 0,5200   | 32,00  | 7,988                  |
| 18 | FjB03<br>C        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II ; d=320 mm K=0,48 | m        |          |        | 16,799<br>13,477       |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                    | h-om     | 1,0800   | 26,00  | 13,477                 |
|    | 29521273<br>44244 | Sape foraj cu insertie widia                                                                                              | buc      | 0,0050   | 224,00 | 0,560                  |
|    | 29522700<br>03793 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50                                                                 | h-ut     | 0,1800   | 32,00  | 2,763                  |
| 19 | FjB03I            | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V; d=190 mm k=0,48   | m        |          |        | 190,543<br>142,272     |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                    | h-om     | 11,4000  | 26,00  | 142,272                |
|    | 29521273<br>44344 | Sape foraj cu role                                                                                                        | buc      | 0,0330   | 224,00 | 3,727                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                           | 4    | 5          | 6      | 7                    |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|----------------------|
|    | 29522700<br>03793  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie<br>directa FA 50                                                                                                | h-ut | 2,9000     | 32,00  | 44,544               |
| 20 | FjB03<br>E         | Foraj hidraulic cu circulatie directa<br>executat cu instalatie FA 50 ,0-400<br>m adincime, in teren grupa III;<br>d=320 mm K=0,48                          | m    |            |        | 48,637<br>38,939     |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                      | h-om | 3,1200     | 26,00  | 38,939               |
|    | 29521273<br>44244  | Sape foraj cu insertie widia                                                                                                                                | buc  | 0,0150     | 224,00 | 1,711                |
|    | 29522700<br>03793  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie<br>directa FA 50                                                                                                | h-ut | 0,5200     | 32,00  | 7,988                |
| 21 | FjF04<br>B         | Curatirea si spalarea cu apa a<br>forajelor executate cu instalatie FA<br>50 hidraulica                                                                     | m    |            |        | 17,140<br>6,240      |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                      | h-om | 0,2400     | 26,00  | 6,240                |
|    | 12121212<br>12121  | Apa                                                                                                                                                         | m3   | 0,9000     | 8,20   | 7,380                |
|    | 29522700<br>02719  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie<br>inversa FA 50                                                                                                | h-ut | 0,0400     | 32,00  | 1,280                |
|    | 29123400<br>02510  | Motocompresor mobil de aer de joasa<br>presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                     | h-ut | 0,0400     | 56,00  | 2,240                |
| 22 | FjD01<br>A         | Tubarea coloanelor de protectie la<br>forajele executate hidraulic cu<br>instalatie FA 20; Teava PVX<br>d=140 mm с щелевым фильтром                         | m    |            |        | 259,764<br>65,520    |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                      | h-om | 2,5200     | 26,00  | 65,520               |
|    | 27221033<br>03721  | Teava sudata elicoidal ;; Teava PVX<br>d=140 mm с щелевым фильтром                                                                                          | m    | 1,0100     | 172,00 | 174,588              |
|    | 29522700<br>02711  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie<br>inversa FA 20                                                                                                | h-ut | 0,4200     | 46,80  | 19,656               |
| 23 | FjE04<br>A         | Introducerea balastului in jurul<br>coloanei definitive; amestec nisip<br>si pietris -7,0 tn, interval 43-15m                                               | m3   |            |        | 359,891<br>97,502    |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                      | h-om | 3,7500     | 26,00  | 97,502               |
|    | 14211022<br>004617 | Balast;amestec nisip si pietris                                                                                                                             | m3   | 1,0250     | 256,00 | 262,389              |
| 24 | FjF03<br>B         | Cimentarea coloanelor de<br>exploatare pentru izolarea<br>straturilor acvifere la forajele<br>executate cu instalatie FA 50<br>hidraulica; interval15-0.00m | m3   |            |        | 2 158,865<br>408,200 |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                      | h-om | 15,7000    | 26,00  | 408,200              |
|    | 26511221<br>00024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                              | kg   | 1 049,0000 | 1,40   | 1 468,600            |
|    | 12121212<br>12121  | Apa                                                                                                                                                         | m3   | 0,7000     | 8,20   | 5,740                |
|    | 29522700<br>02719  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie                                                                                                                 | h-ut | 3,1400     | 32,00  | 100,482              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6         | 7                      |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|------------------------|
|    |                   | inversa FA 50                                                                                                                                                     |      |         |           |                        |
|    | 29123400<br>02510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                              | h-ut | 3,1400  | 56,00     | 175,843                |
| 25 | FjF05<br>B        | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтрой зоны 20.5-37.5m              | m    |         |           | 210,200<br>52,000      |
|    | 81130200<br>70100 | Sondor                                                                                                                                                            | h-om | 2,0000  | 26,00     | 52,000                 |
|    | 12121212<br>12121 | Apa                                                                                                                                                               | m3   | 15,0000 | 8,20      | 123,000                |
|    | 29522700<br>02719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 32,00     | 12,800                 |
|    | 29123400<br>02510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                              | h-ut | 0,4000  | 56,00     | 22,400                 |
| 26 | Pret de<br>piata  | Cablu ВПП-4 (specificatia desen tehnic nr.2)                                                                                                                      | m    |         |           | 12,000<br>0,000        |
|    | 2345678           | Cablu ВПП-4                                                                                                                                                       | m    | 1,0000  | 12,00     | 12,000                 |
| 27 | TsA24<br>B        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune | h-ut |         |           | 36,000<br>0,000        |
|    | 29522700<br>03303 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw                                                                                                   | h-ut | 1,0000  | 36,00     | 36,000                 |
|    |                   | <b>2. Lucrari de montaj</b>                                                                                                                                       |      |         |           |                        |
| 28 | 07-04-<br>030-05  | Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров скважины- насос подрядчика                     | buc  |         |           | 4 074,860<br>2 944,800 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                          | h-om | 81,8000 | 36,00     | 2 944,800              |
|    | 1010322           | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"                                                                                                               | t    | 0,0050  | 14 000,00 | 70,000                 |
|    | 1010388           | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier                                                                                                | t    | 0,0010  | 38 000,00 | 38,000                 |
|    | 1010628           | Ulei sicativat combinat "K-3"                                                                                                                                     | t    | 0,0005  | 17 000,00 | 17,000                 |
|    | 1010849           | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                                                                                                                           | kg   | 3,0000  | 14,00     | 42,000                 |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                      | kg   | 5,0000  | 32,00     | 160,000                |
|    | 3009137           | Vane de otel, 50 mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 156,00    | 156,000                |
|    | 5                 | Masa utilajului                                                                                                                                                   | t    | 0,9800  | 400,00    | 392,000                |
|    | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t                                                             | h-ut | 14,1700 | 18,00     | 255,060                |
| 29 | 07-04-<br>030-05  | Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 после откачки воды и определения параметров                                            | buc  |         |           | 4 074,860<br>2 944,800 |

| 1 | 2       | 3                                                                                                     | 4    | 5       | 6         | 7         |
|---|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|   |         | скважины- насос подрядчика                                                                            |      |         |           |           |
|   | 1       | Muncitor                                                                                              | h-om | 81,8000 | 36,00     | 2 944,800 |
|   | 1010322 | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                                                   | t    | 0,0050  | 14 000,00 | 70,000    |
|   | 1010388 | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier                                    | t    | 0,0010  | 38 000,00 | 38,000    |
|   | 1010628 | Ulei sicativat combinat "K-3"                                                                         | t    | 0,0005  | 17 000,00 | 17,000    |
|   | 1010849 | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                                                               | kg   | 3,0000  | 14,00     | 42,000    |
|   | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                          | kg   | 5,0000  | 32,00     | 160,000   |
|   | 3009137 | Vane de otel, 50 mm                                                                                   | buc  | 1,0000  | 156,00    | 156,000   |
|   | 5       | Masa utilajului                                                                                       | t    | 0,9800  | 400,00    | 392,000   |
|   | 021102  | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t | h-ut | 14,1700 | 18,00     | 255,060   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 24  
Forarea si utilizarea sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 101 186 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                              | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                    |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. lucrari de constructii</b><br><b>1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj</b>                                                                                                                  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsE01B                      | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                      | 100m2  | 0,150                                 | 217,880<br>217,880                    | 32,682<br>32,682       |
| 2      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Executarea "zumpfa"                         | 100 m3 | 0,180                                 | 1 474,667<br>0,000                    | 265,440<br>0,000       |
| 3      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Transee pentru evacuarea temporara a apelor | 100 m3 | 0,070                                 | 1 473,600<br>0,000                    | 103,152<br>0,000       |
| 4      | AcA07A                      | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm; PVX d=100 mm                                                                       | m      | 30,000                                | 93,099<br>11,760                      | 2 792,956<br>352,800   |
| 5      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                   | 100 m3 | 0,050                                 | 1 599,360<br>0,000                    | 79,968<br>0,000        |
| 6      | TsI50C                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km (Transportarea argilei pentru mortare)                                                                                               | t      | 8,400                                 | 21,874<br>0,000                       | 183,744<br>0,000       |



| 1                                              | 2       | 3                                                                                                                                                                 | 4        | 5      | 6                       | 7                       |
|------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------------------|-------------------------|
| 7                                              | FjH01C  | Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3                                                                                              | m3       | 21,000 | 440,312<br>58,500       | 9 246,552<br>1 228,500  |
| 8                                              | FjH03C  | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA                                                                                                         | buc      | 1,000  | 15 570,739<br>4 446,000 | 15 570,739<br>4 446,000 |
| 9                                              | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3   | 0,180  | 339,733<br>0,000        | 61,152<br>0,000         |
| 10                                             | AcA07A  | Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm; Apeduct temporar din tevi PVX d.100 mm K=0,5   | m        | 30,000 | 46,550<br>5,880         | 1 396,486<br>176,400    |
| <b>Total Lucrari pregatitoare pentru foraj</b> |         |                                                                                                                                                                   |          |        |                         | <b>29 732,871</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>                        |         |                                                                                                                                                                   |          |        |                         | <b>6 236,382</b>        |
|                                                |         | <b>1.2. Forarea sondei</b>                                                                                                                                        |          |        |                         |                         |
| 11                                             | FjB03E  | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=190mm                                                 | m        | 20,500 | 101,289<br>81,120       | 2 076,432<br>1 662,960  |
| 12                                             | FjB03C  | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II; d=190 mm                                                 | m        | 6,000  | 35,035<br>28,080        | 210,208<br>168,480      |
| 13                                             | FjB03I  | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V; d=190 mm                                                  | m        | 11,000 | 396,959<br>296,400      | 4 366,544<br>3 260,400  |
| 14                                             | FjB03E  | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=190 mm                                                | m        | 12,500 | 101,290<br>81,120       | 1 266,128<br>1 014,000  |
| 15                                             | FjF04B  | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica                                                                                 | m        | 50,000 | 17,140<br>6,240         | 857,000<br>312,000      |
| 16                                             | FjF01B  | Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica                                                              | operatie | 1,000  | 4 432,000<br>3 120,000  | 4 432,000<br>3 120,000  |
| 17                                             | FjB03E  | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=320mm K=0,48                                          | m        | 20,500 | 48,619<br>38,938        | 996,690<br>798,226      |

| 1                           | 2             | 3                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6                    | 7                       |
|-----------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------------|-------------------------|
| 18                          | FjB03C        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II ; d=320 mm K=0,48                                         | m    | 6,000   | 16,799<br>13,477     | 100,796<br>80,860       |
| 19                          | FjB03I        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V; d=190 mm k=0,48                                           | m    | 11,000  | 190,543<br>142,272   | 2 095,968<br>1 564,992  |
| 20                          | FjB03E        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III; d=320 mm K=0,48                                         | m    | 5,500   | 48,637<br>38,939     | 267,506<br>214,162      |
| 21                          | FjF04B        | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica                                                                                 | m    | 40,000  | 17,140<br>6,240      | 685,600<br>249,600      |
| 22                          | FjD01A        | Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20; Teava PVX d=140 mm с щелевым фильтром                                        | m    | 43,000  | 259,764<br>65,520    | 11 169,852<br>2 817,360 |
| 23                          | FjE04A        | Introducerea balastului in jurul coloanei definitive; amestec nisip si pietris -7,0 tn, interval 43-15m                                                           | m3   | 5,650   | 359,891<br>97,502    | 2 033,384<br>550,888    |
| 24                          | FjF03B        | Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica; interval15-0.00m                   | m3   | 3,820   | 2 158,865<br>408,200 | 8 246,863<br>1 559,324  |
| 25                          | FjF05B        | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтрой зоны 20.5-37.5m              | m    | 17,000  | 210,200<br>52,000    | 3 573,400<br>884,000    |
| 26                          | Pret de piata | Cablu ВПП-4 (specificatia desen tehnic nr.2)                                                                                                                      | m    | 130,000 | 12,000<br>0,000      | 1 560,000<br>0,000      |
| 27                          | TsA24B        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune | h-ut | 120,000 | 36,000<br>0,000      | 4 320,000<br>0,000      |
| <b>Total Forarea sondei</b> |               |                                                                                                                                                                   |      |         |                      | <b>48 258,371</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>     |               |                                                                                                                                                                   |      |         |                      | <b>18 257,252</b>       |
| Total                       |               |                                                                                                                                                                   |      |         |                      | lei 77 991,242          |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                | 4        | 5     | 6                      | 7                      |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------------|------------------------|
|                                     |              | Asigurari sociale                                                                                                                                | 22,50 %  |       |                        | 5 511,068              |
|                                     |              | Cheltuieli transport                                                                                                                             | 3,00 %   |       |                        | 1 231,826              |
|                                     |              | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                        | 84 734,136             |
|                                     |              | Cheltuieli regie                                                                                                                                 | 5,00 %   |       |                        | 4 236,706              |
|                                     |              | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                        | 88 970,842             |
|                                     |              | Beneficiu                                                                                                                                        | 2,00 %   |       |                        | 1 779,417              |
| <b>Total lucrari de constructii</b> |              |                                                                                                                                                  |          |       |                        | <b>90 750,259</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                  |          |       |                        | <b>24 493,634</b>      |
|                                     |              | <b>2. Lucrari de montaj</b>                                                                                                                      |          |       |                        |                        |
| 28                                  | 07-04-030-05 | Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров скважины- насос подрядчика    | buc      | 1,000 | 4 074,860<br>2 944,800 | 4 074,860<br>2 944,800 |
| 29                                  | 07-04-030-05 | Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика | buc      | 1,000 | 4 074,860<br>2 944,800 | 4 074,860<br>2 944,800 |
|                                     |              |                                                                                                                                                  |          |       |                        |                        |
| Total                               |              |                                                                                                                                                  | lei      |       |                        | 8 149,720              |
|                                     |              | Asigurari sociale                                                                                                                                | 22,50 %  |       |                        | 1 325,160              |
|                                     |              | Cheltuieli transport                                                                                                                             | 3,00 %   |       |                        | 52,500                 |
|                                     |              | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                        | 9 527,380              |
|                                     |              | Cheltuieli regie                                                                                                                                 | 12,00 %  |       |                        | 706,752                |
|                                     |              | Total                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                        | 10 234,132             |
|                                     |              | Beneficiu                                                                                                                                        | 2,00 %   |       |                        | 204,682                |
| <b>Total Lucrari de montaj</b>      |              |                                                                                                                                                  |          |       |                        | <b>10 438,814</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                  |          |       |                        | <b>5 889,600</b>       |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**101 186**  
**30 382**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 25**  
**Statia de pompare de asupra sondei arteziene**

Valoarea de deviz 98 682 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 25: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |               |                                          |      |         |       |           |
|----------------|---------------|------------------------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 1.             | 1             | Muncitor                                 | h-om | 81,800  | 36,00 | 2 944,800 |
| 2.             | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 1,900   | 42,00 | 79,800    |
| 3.             | 7123010010200 | Betonist                                 | h-om | 11,365  | 42,00 | 477,330   |
| 4.             | 7129020012800 | Pavator                                  | h-om | 0,159   | 42,00 | 6,678     |
| 5.             | 7129090010600 | Drenor-canalist                          | h-om | 1,352   | 42,00 | 56,784    |
| 6.             | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala            | h-om | 0,460   | 42,00 | 19,320    |
| 7.             | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                | h-om | 50,482  | 42,00 | 2 120,244 |
| 8.             | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,490   | 42,00 | 62,580    |
| 9.             | 7136080025000 | Montator conducte                        | h-om | 0,054   | 42,00 | 2,268     |
| 10.            | 7137010011520 | Electrician in constructii               | h-om | 1,240   | 42,00 | 52,080    |
| 11.            | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om | 1,200   | 42,00 | 50,400    |
| 12.            | 7141020013400 | Vopsitor industrial                      | h-om | 0,064   | 42,00 | 2,688     |
| 13.            | 7212030022700 | Sudor                                    | h-om | 0,356   | 42,00 | 14,952    |
| 14.            | 7212030022750 | Sudor electric                           | h-om | 1,560   | 42,00 | 65,520    |
| 15.            | 7214240021810 | Lacatus CM                               | h-om | 6,764   | 42,00 | 284,088   |
| 16.            | 8113020070100 | Sondor                                   | h-om | 171,000 | 42,00 | 7 182,000 |
| 17.            | 9310060019900 | Muncitor necalificat                     | h-om | 4,868   | 26,00 | 126,568   |
| 18.            | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 1,659   | 26,00 | 43,134    |
| 19.            | 9310060019922 | Muncitor deservire                       | h-om | 6,256   | 26,00 | 162,656   |
| Total manopera |               |                                          |      |         |       | 13 752    |

**Materiale:**

|    |               |                                                                    |     |       |           |         |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|---------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                           | kg  | 0,534 | 1,20      | 0,641   |
| 2. | 1010322       | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                | t   | 0,005 | 14 000,00 | 70,000  |
| 3. | 1010388       | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier | t   | 0,001 | 32 000,00 | 32,000  |
| 4. | 1010628       | Ulei siccativat combinat "K-3"                                     | t   | 0,001 | 16 000,00 | 16,000  |
| 5. | 1010849       | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                            | kg  | 3,000 | 12,00     | 36,000  |
| 6. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                       | kg  | 5,000 | 32,00     | 160,000 |
| 7. | 1111000101000 | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2                                  | buc | 1,000 | 3,60      | 3,600   |

|     |                |                                                                               |     |        |           |            |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 8.  | 1234567        | Deflector d=150 mm D315.00.00                                                 | buc | 1,000  | 886,00    | 886,000    |
| 9.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                          | m3  | 0,673  | 312,00    | 209,976    |
| 10. | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                 | m3  | 0,447  | 312,00    | 139,464    |
| 11. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                             | m3  | 0,053  | 198,00    | 10,494     |
| 12. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                               | kg  | 0,010  | 2,00      | 0,020      |
| 13. | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                | kg  | 0,100  | 2,00      | 0,200      |
| 14. | 1714227322000  | Cilti de cinepa sort 1                                                        | kg  | 0,002  | 28,00     | 0,056      |
| 15. | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                       | m3  | 0,008  | 2 800,00  | 22,400     |
| 16. | 2010102903831  | Scind de rasinoase sau foioase                                                | m3  | 0,525  | 3 083,33  | 1 618,748  |
| 17. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                           | m3  | 1,890  | 3 083,33  | 5 827,494  |
| 18. | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                  | m3  | 0,007  | 3 083,33  | 21,583     |
| 19. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                            | m2  | 0,363  | 112,00    | 40,656     |
| 20. | 2010212913420  | Grinzi de rasinoase                                                           | m3  | 1,050  | 3 083,33  | 3 237,497  |
| 21. | 2051142950700  | Dibluri                                                                       | buc | 4,000  | 2,40      | 9,600      |
| 22. | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                        | kg  | 0,040  | 36,00     | 1,440      |
| 23. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                      | kg  | 0,303  | 15,40     | 4,666      |
| 24. | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                          | l   | 0,350  | 14,00     | 4,900      |
| 25. | 2320166200676  | White spirit                                                                  | kg  | 0,019  | 16,00     | 0,304      |
| 26. | 234567890-     | Statia de comanda "Kaskad"                                                    | buc | 1,000  | 24 631,60 | 24 631,600 |
| 27. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                     | m3  | 0,501  | 10,80     | 5,411      |
| 28. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                       | kg  | 0,902  | 28,00     | 25,256     |
| 29. | 2414317346207  | Stearina                                                                      | kg  | 0,040  | 56,00     | 2,240      |
| 30. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                             | kg  | 0,078  | 38,00     | 2,964      |
| 31. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                             | kg  | 0,004  | 38,00     | 0,152      |
| 32. | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                           | kg  | 0,139  | 17,00     | 2,363      |
| 33. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                          | kg  | 0,006  | 16,00     | 0,096      |
| 34. | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                           | m   | 1,620  | 1,20      | 1,944      |
| 35. | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                 | buc | 4,040  | 12,00     | 48,480     |
| 36. | 2513736621810  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg  | 0,040  | 12,00     | 0,480      |
| 37. | 2521216701001  | Teava din polietilena d.150                                                   | m   | 1,155  | 178,00    | 205,590    |
| 38. | 25212167010021 | Teava din polietilena d.150 mm                                                | m   | 2,060  | 178,00    | 366,680    |
| 39. | 25212167010200 | Teava din otel d.32 mm                                                        | m   | 42,024 | 38,40     | 1 613,722  |
| 40. | 25212167100011 | Teava polietilena d.40 mm                                                     | m   | 1,504  | 44,20     | 66,477     |
| 41. | 2523156713800  | Fitinguri din fonta                                                           | buc | 9,476  | 12,00     | 113,712    |
| 42. | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu); Mufa-flansa d.40 mm                      | buc | 1,030  | 78,00     | 80,340     |
| 43. | 2523156715000  | Manson cu flanse din PE                                                       | buc | 2,100  | 16,00     | 33,600     |
| 44. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                 | kg  | 13,770 | 1,40      | 19,278     |
| 45. | 2652102100696  | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                               | kg  | 6,000  | 2,40      | 14,400     |
| 46. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                | kg  | 0,600  | 1,60      | 0,960      |
| 47. | 26611264330911 | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                | buc | 1,000  | 112,00    | 112,000    |
| 48. | 26611264332012 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)                             | buc | 1,000  | 976,00    | 976,000    |
| 49. | 26611264332021 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                | buc | 2,000  | 924,60    | 1 849,200  |
| 50. | 2663102100000  | Beton                                                                         | m3  | 3,303  | 836,80    | 2 763,950  |
| 51. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                | m3  | 0,490  | 998,00    | 489,020    |
| 52. | 2663102101183  | Mortar M-100 Z                                                                | m3  | 0,019  | 724,00    | 13,756     |
| 53. | 2664102101126  | Var                                                                           | kg  | 0,254  | 2,40      | 0,610      |
| 54. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                           | m3  | 0,149  | 712,00    | 106,088    |
| 55. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                             | buc | 1,000  | 2,40      | 2,400      |
| 56. | 2710403600203  | Tabla neagra cal. I 0,5 mm                                                    | kg  | 0,640  | 12,00     | 7,680      |
| 57. | 2710403600409  | Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime                                              | kg  | 0,625  | 12,00     | 7,500      |
| 58. | 2710403701253  | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm                                      | kg  | 0,350  | 10,00     | 3,500      |

|     |                |                                                                               |     |        |           |               |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|---------------|
| 59. | 2710403701978  | Banda din otel T 3 x 25mm                                                     | kg  | 0,417  | 10,00     | 4,170         |
| 60. | 2734113803000  | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                                | kg  | 0,005  | 13,00     | 0,065         |
| 61. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                   | kg  | 0,356  | 13,00     | 4,628         |
| 62. | 2735725900310  | Electrozi pentru sudura                                                       | kg  | 3,100  | 49,00     | 151,900       |
| 63. | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                           | kg  | 0,200  | 13,00     | 2,600         |
| 64. | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                         | kg  | 0,182  | 56,00     | 10,192        |
| 65. | 2744233336462  | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                   | kg  | 2,525  | 112,00    | 282,800       |
| 66. | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                         | kg  | 35,600 | 12,00     | 427,200       |
| 67. | 2811236832352  | Burghiu widia                                                                 | buc | 0,945  | 24,00     | 22,680        |
| 68. | 2811237325051  | Cutie metalica cu usa, pentru statia de comanda                               | buc | 1,000  | 882,00    | 882,000       |
| 69. | 2873145887002  | Cuie                                                                          | kg  | 31,500 | 14,00     | 441,000       |
| 70. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                       | kg  | 0,178  | 49,00     | 8,722         |
| 71. | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                    | buc | 16,000 | 7,20      | 115,200       |
| 72. | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                              | buc | 6,000  | 0,56      | 3,360         |
| 73. | 2874115836777  | Surub cap inecat crestat L 3 x 40                                             | buc | 4,000  | 0,42      | 1,680         |
| 74. | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                              | buc | 6,000  | 0,20      | 1,200         |
| 75. | 2874117300002  | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica;Clapeta de retinere d.32 mm       | buc | 1,040  | 722,00    | 750,880       |
| 76. | 28741173000100 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica; Vana din fonta d.32 mm           | buc | 1,040  | 588,60    | 612,144       |
| 77. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                 | buc | 6,000  | 0,32      | 1,920         |
| 78. | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                           | kg  | 0,155  | 14,00     | 2,170         |
| 79. | 28752741101001 | Piese de legatura                                                             | buc | 3,000  | 6,00      | 18,000        |
| 80. | 28752741101010 | Piese de legatura Оголовок герметизированный ОГ 51                            | buc | 1,000  | 112,00    | 112,000       |
| 81. | 287527411011   | Piesa de legatura din otel pentru sudura;; Racord din otel d=40x3,5mm L+0,4 m | buc | 1,020  | 56,00     | 57,120        |
| 82. | 287527411012   | Piesa de legatura din otel pentru sudura;Flansa din otel sudabila d.40 mm;    | buc | 3,060  | 62,40     | 190,944       |
| 83. | 28752741101510 | Piesa de legatura din otel pentru sudura;cot d,32x3 mm                        | buc | 1,020  | 18,00     | 18,360        |
| 84. | 2875274120200  | Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2                                         | buc | 1,000  | 32,00     | 32,000        |
| 85. | 2875274200000  | Capac cu rama din fona tipL                                                   | buc | 1,020  | 1 012,80  | 1 033,056     |
| 86. | 2875274201100  | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1" ; Кран трехходовой | buc | 1,000  | 2 116,80  | 2 116,800     |
| 87. | 2882225        | Masa utilajului                                                               | t   | 0,980  | 500,00    | 490,000       |
| 88. | 3009137        | Vane de otel, 50 mm                                                           | buc | 1,000  | 998,33    | 998,330       |
| 89. | 3123456789     | Cot 90 gr d=150 mm din polietilena                                            | buc | 1,050  | 112,00    | 117,600       |
| 90. | 33123456789    | Pompa 4SR/20-pompa de exploatare                                              | buc | 1,000  | 16 488,60 | 16 488,600    |
| 91. | 3320527328100  | Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6                  | buc | 1,000  | 372,00    | 372,000       |
| 92. | 3320634625000  | Contor de apa Pret utilaj                                                     | buc | 1,010  | 0,00      | 0,000         |
| 93. | 34567890       | Contor de apa d.32 mm                                                         | buc | 1,000  | 1 352,00  | 1 352,000     |
| 94. | 4011106202741  | Energie electrica                                                             | kw  | 5,010  | 2,58      | 12,925        |
| 95. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                      | m3  | 0,390  | 14,00     | 5,460         |
| 96. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                 | m3  | 0,377  | 8,40      | 3,166         |
| 97. | 4100126202818  | Apa                                                                           | m3  | 0,002  | 14,00     | 0,028         |
| 98. | 435467878      | Deflector D315.00.00- deflector d=150 mm                                      | buc | 1,000  | 798,00    | 798,000       |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                                         |     |        |           | <b>73 865</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                                                       |      |        |       |        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
| 1. | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t | h-ut | 14,170 | 3,60  | 51,012 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                   | h-ut | 0,020  | 18,00 | 0,360  |

|                                     |               |                                                                     |      |       |        |              |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|--------------|
| 3.                                  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                            | h-ut | 4,575 | 67,00  | 306,525      |
| 4.                                  | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                                 | h-ut | 0,180 | 18,00  | 3,240        |
| 5.                                  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                       | h-ut | 0,060 | 12,00  | 0,720        |
| 6.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                           | h-ut | 0,022 | 288,00 | 6,336        |
| 7.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,116 | 156,00 | 18,096       |
| 8.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc      | h-ut | 0,307 | 336,00 | 103,152      |
| 9.                                  | 2952260003511 | Excavator pe senile actionat electric 2,5- 2,9<br>mc,               | h-ut | 0,390 | 336,00 | 131,040      |
| 10.                                 | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                 | h-ut | 0,249 | 312,00 | 77,688       |
| 11.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                | h-ut | 1,914 | 12,80  | 24,500       |
| 12.                                 | 2952270003817 | Malaxor de mortar 200 l actionat electric                           | h-ut | 0,060 | 18,00  | 1,080        |
| 13.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6<br>cp (4 kw)            | h-ut | 1,320 | 56,00  | 73,920       |
| 14.                                 | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 0,524 | 3,20   | 1,677        |
| 15.                                 | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                    | h-ut | 1,200 | 67,00  | 80,400       |
| 16.                                 | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                           | h-ut | 0,200 | 37,00  | 7,400        |
| 17.                                 | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                      | h-ut | 0,650 | 37,00  | 24,050       |
| 18.                                 | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                            | h-ut | 0,060 | 156,00 | 9,360        |
| 19.                                 | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 2,873 | 376,00 | 1 080,248    |
| 20.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                | h-ut | 0,797 | 376,00 | 299,672      |
| 21.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                       | h-ut | 0,003 | 124,00 | 0,372        |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                     |      |       |        | <b>2 301</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**98 682**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 25**  
**Statia de pompare de asupra sondei arteziene**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Rezistenta</b>                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC18<br>A1                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                             | 100 m3 |                                        |                      | 655,200<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03553           | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,1000                                 | 312,00               | 655,200                |
| 2      | TsC03<br>B1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                 | 100 m3 |                                        |                      | 687,680<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 687,680                |
| 3      | TsC05<br>B1                 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 2,5-2,9 mc, actionat electric, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit teren catg. II                                       | 100 m3 |                                        |                      | 131,040<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03511           | Excavator pe senile actionat electric 2,5-2,9 mc,                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3900                                 | 336,00               | 131,040                |
| 4      | TsD04<br>A                  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3     |                                        |                      | 24,018<br>22,618       |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,8700                                 | 26,00                | 22,618                 |
|        | 41001162                    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 14,00                | 1,400                  |



| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                          |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------|
|   | 02806             | drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                            |
| 5 | RpAc<br>A27A      | Taierea in sant, cu arc electric. a<br>tuburilor din fonta de presiune,<br>avind diametrul de 200-300 mm;<br>Срезка обсадной колоны                                                                                   | buc  |        |          | 246,570<br><hr/> 65,520    |
|   | 72120300<br>22750 | Sudor electric                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,5600 | 42,00    | 65,520                     |
|   | 27357259<br>00310 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                               | kg   | 3,1000 | 49,00    | 151,900                    |
|   | 23201462<br>00755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                  | l    | 0,3500 | 14,00    | 4,900                      |
|   | 17113173<br>09326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 2,00     | 0,200                      |
|   | 31105000<br>03004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6500 | 37,00    | 24,050                     |
| 6 | CA03<br>F01       | Beton simplu turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu betoniera pe santier,<br>turnare cu mijloace clasice, beton<br>simplu clasa.... Fundatie | m3   |        |          | 1 124,306<br><hr/> 155,300 |
|   | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 42,00    | 144,900                    |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 26,00    | 10,400                     |
|   | 26631021<br>00000 | Beton                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0200 | 836,80   | 866,474                    |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 8,40     | 0,852                      |
|   | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 12,80    | 7,680                      |
|   | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 376,00   | 94,000                     |
| 7 | AcE12<br>A        | Executarea caminelor de vane din<br>elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru alimentare cu<br>apa circulare (inclare) cu diametrul<br>2,0 m, in teren fara apa subterana                                        | m3   |        |          | 1 425,155<br><hr/> 325,834 |
|   | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,0000 | 42,00    | 252,000                    |
|   | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,8400 | 26,00    | 73,834                     |
|   | 26631021<br>00957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2840 | 998,00   | 285,977                    |
|   | 20101029<br>15572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,2100 | 112,00   | 23,775                     |
|   | 26641021<br>01196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0860 | 712,00   | 62,040                     |
|   | 14111222<br>01752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2590 | 312,00   | 81,558                     |
|   | 28741458<br>93787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0900 | 14,00    | 1,269                      |
|   | 26641021<br>01126 | Var                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1470 | 2,40     | 0,357                      |
|   | 20101029<br>06951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0040 | 3 083,33 | 12,622                     |
|   | 34105200<br>01373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,6800 | 376,00   | 631,724                    |
| 8 | AcE12             | Elemente din beton armat                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 924,600<br><hr/>           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|    | A1                 | prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ; KII-20-9                            |      |         |          | 0,000               |
|    | 26611264<br>332021 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 924,60   | 924,600             |
| 9  | AcE12<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1       | buc  |         |          | 112,000<br>0,000    |
|    | 26611264<br>330911 | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 112,00   | 112,000             |
| 10 | AcE12<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ;KIIPI1-20-1 | buc  |         |          | 976,000<br>0,000    |
|    | 26611264<br>332012 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 976,00   | 976,000             |
| 11 | AcE07<br>B         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B. Tip L                                                         | buc  |         |          | 1 097,377<br>34,440 |
|    | 71290900<br>10600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8200  | 42,00    | 34,440              |
|    | 28752742<br>00000  | Capac cu rama din fona tipL                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 1 012,80 | 1 033,056           |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                          | kg   | 13,5000 | 1,40     | 19,278              |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0520  | 198,00   | 10,494              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0130  | 8,40     | 0,109               |
| 12 | RpAc<br>E10A       | Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor                                                                                           | m3   |         |          | 560,425<br>558,600  |
|    | 71290900           | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 13,3000 | 42,00    | 558,600             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 10600             |                                                                                                                                                                                                               |      |        |        |                  |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500 | 14,00  | 0,700            |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3500 | 3,20   | 1,125            |
| 13 | RpAc<br>H19A      | Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm                                                           | buc  |        |        | 65,838<br>58,100 |
|    | 71220500<br>13400 | Zidar                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9500 | 42,00  | 39,900           |
|    | 93100600<br>19922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7000 | 26,00  | 18,200           |
|    | 26631021<br>01183 | Mortar M-100 Z                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0090 | 724,00 | 6,878            |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1000 | 3,20   | 0,320            |
|    | 29522700<br>03817 | Malaxor de mortar 200 l actionat electric                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,540            |
| 14 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton;<br>Consumul de metal p/u consolidarea caminului | kg   |        |        | 21,074<br>8,660  |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 42,00  | 7,980            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 26,00  | 0,260            |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 42,00  | 0,420            |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130            |
|    | 27752763<br>09886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 12,00  | 12,000           |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 49,00  | 0,245            |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,58   | 0,021            |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 1,20   | 0,018            |
| 15 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Scoabe                                          | kg   |        |        | 21,074<br>8,660  |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 42,00  | 7,980            |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 26,00  | 0,260            |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 42,00  | 0,420            |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00  | 0,130            |
|    | 27752763<br>09886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 12,00  | 12,000           |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 49,00  | 0,245            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7                                           |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------------------------------------|
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,58  | 0,021                                       |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 1,20  | 0,018                                       |
| 16 | IzD10<br>A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |       | <div>673,500</div> <hr/> <div>268,800</div> |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 42,00 | 268,800                                     |
|    | 24301161<br>00000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 38,00 | 296,400                                     |
|    | 24302261<br>00814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,9000 | 17,00 | 66,300                                      |
|    | 24302261<br>09420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 16,00 | 9,600                                       |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 16,00 | 30,400                                      |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 2,00  | 2,000                                       |
| 17 | CN01<br>A         | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                              | m2   |        |       | <div>3,377</div> <hr/> <div>2,520</div>     |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0600 | 42,00 | 2,520                                       |
|    | 26521021<br>00696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3000 | 2,40  | 0,720                                       |
|    | 26811260<br>01472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0500 | 2,40  | 0,120                                       |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0020 | 8,40  | 0,017                                       |
| 18 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                    | m3   |        |       | <div>8,060</div> <hr/> <div>8,060</div>     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3100 | 26,00 | 8,060                                       |
| 19 | TsD04<br>B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                       | m3   |        |       | <div>20,900</div> <hr/> <div>19,500</div>   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,7500 | 26,00  | 19,500               |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 14,00  | 1,400                |
| 20 | TsD02<br>A1       | Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                             | 100 m3 |        |        | 340,971<br>0,000     |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900 | 312,00 | 340,971              |
| 21 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv     | 100 m3 |        |        | 757,357<br>229,357   |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200 | 26,00  | 229,357              |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                         | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,000              |
| 22 | DA12<br>C         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire                                                            | m3     |        |        | 456,294<br>12,600    |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3000 | 42,00  | 12,600               |
|    | 14111222<br>01672 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                          | m3     | 1,2700 | 312,00 | 396,181              |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                      | m3     | 0,0500 | 14,00  | 0,713                |
|    | 29522200<br>03546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0420 | 288,00 | 11,955               |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                              | h-ut   | 0,2180 | 156,00 | 34,143               |
|    | 34105400<br>05603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0050 | 124,00 | 0,702                |
| 23 | CA03<br>F01       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... | m3     |        |        | 1 123,478<br>155,243 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,4500 | 42,00  | 144,843              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>00000 | Beton                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200 | 836,80 | 866,200              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 8,40   | 0,862                |
|    | 29522700          | Vibrator de adîncime                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,6000 | 12,80  | 7,681                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5        | 6        | 7                       |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-------------------------|
|    | 03100              |                                                                                                                                                                                    |        |          |          |                         |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2500   | 376,00   | 93,492                  |
| 24 | TsD02<br>A1        | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe tractor<br>cu senile de 65-80 CP, in straturi<br>cu grosimea de 15-20 cm      | 100 m3 |          |          | 343,200<br>0,000        |
|    | 29522600<br>03553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                | h-ut   | 1,0900   | 312,00   | 343,200                 |
|    |                    | <b>1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                           |        |          |          |                         |
| 25 | FjH03<br>C         | Montarea si demontarea instalatiei<br>de foraj hidraulica FA                                                                                                                       | buc    |          |          | 18 306,739<br>7 182,000 |
|    | 81130200<br>70100  | Sondor                                                                                                                                                                             | h-om   | 171,0000 | 42,00    | 7 182,000               |
|    | 20102129<br>13420  | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000   | 3 083,33 | 3 237,497               |
|    | 20101029<br>04340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                | m3     | 1,8000   | 3 083,33 | 5 827,494               |
|    | 20101029<br>03831  | Scind de rasinoase sau foioase                                                                                                                                                     | m3     | 0,5000   | 3 083,33 | 1 618,748               |
|    | 28731458<br>87002  | Cuie                                                                                                                                                                               | kg     | 30,0000  | 14,00    | 441,000                 |
| 26 | AcA06<br>B         | Montarea in pamint a tevilor din<br>otel negre sau zincate, asamblate<br>prin insurubare, avind diametrul<br>de 32 mm                                                              | m      |          |          | 67,126<br>23,940        |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5700   | 42,00    | 23,940                  |
|    | 25212167<br>010200 | Teava din otel d.32 mm                                                                                                                                                             | m      | 1,0200   | 38,40    | 40,343                  |
|    | 25231567<br>13800  | Fitinguri din fonta                                                                                                                                                                | buc    | 0,2300   | 12,00    | 2,843                   |
| 27 | AcA26<br>A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>avind diametrul de 50-100 mm ;<br>Оголовок герметизированный ОГ<br>51 | buc    |          |          | 190,300<br>37,380       |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8900   | 42,00    | 37,380                  |
|    | 28752741<br>101010 | Piese de legatura Оголовок<br>герметизированный ОГ 51                                                                                                                              | buc    | 1,0000   | 112,00   | 112,000                 |
|    | 25137366<br>01000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                      | buc    | 1,0100   | 12,00    | 12,120                  |
|    | 28741158<br>01000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite<br>M-16x240                                                                                                                                      | buc    | 4,0000   | 7,20     | 28,800                  |
| 28 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a<br>piselor de legatura, din otel, la<br>pozitie, avind diametrul de 50-100<br>mm; cot d, 32x3 mm                                                  | buc    |          |          | 78,540<br>44,100        |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 1,0500   | 42,00    | 44,100                  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                                      |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------------------------|
|    | 28752741<br>101510 | Piesa de legatura din otel pentru sudura; cot d, 32x3 mm                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 18,00    | 18,360                                 |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2400 | 67,00    | 16,080                                 |
| 29 | GE10<br>A1         | Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare; Кран трехходовой и манометр                                                                           | buc  |        |          | <div>2 544,060</div> <div>19,320</div> |
|    | 71360400<br>11700  | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                | h-om | 0,4600 | 42,00    | 19,320                                 |
|    | 28752741<br>20200  | Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,000                                 |
|    | 11110001<br>01000  | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3,60     | 3,600                                  |
|    | 28752742<br>01100  | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1" ; Кран трехходовой                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 116,80 | 2 116,800                              |
|    | 27341138<br>03000  | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 13,00    | 0,065                                  |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 10,80    | 0,011                                  |
|    | 24301161<br>03294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 38,00    | 0,152                                  |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                      | kg   | 0,0020 | 28,00    | 0,056                                  |
|    | 17142273<br>22000  | Cilti de cinepa sort 1                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0020 | 28,00    | 0,056                                  |
|    | 33205273<br>28100  | Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 372,00   | 372,000                                |
| 30 | AcB01<br>A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm; Vana din fonta d.32 mm | buc  |        |          | <div>635,244</div> <div>23,100</div>   |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500 | 42,00    | 23,100                                 |
|    | 28741173<br>000100 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica; Vana din fonta d.32 mm                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 588,60   | 612,144                                |
| 31 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; Flansa din otel sudabila d.40 mm; flanse si sudura                                 | buc  |        |          | <div>123,828</div> <div>44,100</div>   |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,100                                 |
|    | 28752741<br>1012   | Piesa de legatura din otel pentru sudura; Flansa din otel sudabila d.40 mm;                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 62,40    | 63,648                                 |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2400 | 67,00    | 16,080                                 |
| 32 | AcA26<br>A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ;                                                           | buc  |        |          | <div>84,300</div> <div>37,380</div>    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                     | Imbinare cu buloane fara pretul flanselor                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                   |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,380            |
|    | 28752741<br>1010011 | Piese de legatura                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 6,00   | 6,000             |
|    | 25137366<br>01000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,120            |
|    | 28741158<br>01000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 7,20   | 28,800            |
| 33 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; Racord din otel d=40x3,5mm L+0,4 m                                                                                                                                | buc  |        |        | 117,300<br>44,100 |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100            |
|    | 28752741<br>1011    | Piesa de legatura din otel pentru sudura;; Racord din otel d=40x3,5mm L+0,4 m                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 56,00  | 57,120            |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 67,00  | 16,080            |
| 34 | AcB01<br>A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm; Clapeta de retinere d.32 mm                                                                           | buc  |        |        | 773,980<br>23,100 |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100            |
|    | 28741173<br>00002   | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica;Clapeta de retinere d.32 mm                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 722,00 | 750,880           |
| 35 | AcA54<br>B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa-flansa d.40 mm | buc  |        |        | 104,700<br>24,360 |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 42,00  | 24,360            |
|    | 25231567<br>13811   | Fiting polietilena (mufa, cot, teu); Mufa-flansa d.40 mm                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0300 | 78,00  | 80,340            |
| 36 | AcA52<br>A          | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm                                                                                                                                                                          | m    |        |        | 54,314<br>1,980   |
|    | 71360800            | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0360 | 42,00  | 1,512             |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                   |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------|
|    | 25000              |                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0180 | 26,00  | 0,468               |
|    | 25212167<br>100011 | Teava polietilena d.40 mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0030 | 44,20  | 44,318              |
|    | 25132066<br>215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,296               |
|    | 34104400<br>05604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 156,00 | 6,240               |
|    | 29521600<br>07253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 12,00  | 0,480               |
| 37 | RpEG<br>06B        | Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie; Dulap pentru statia de comanda conform desenului tehnic pl.nr.2 | buc  |        |        | 946,320<br>52,080   |
|    | 71370100<br>11520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,2400 | 42,00  | 52,080              |
|    | 28112373<br>25051  | Cutie metalica cu usa, pentru statia de comanda                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 882,00 | 882,000             |
|    | 20511429<br>50700  | Dibluri                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 2,40   | 9,600               |
|    | 28741158<br>36777  | Surub cap inecat crestas L 3 x 40                                                                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 0,42   | 1,680               |
|    | 26531021<br>00830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,6000 | 1,60   | 0,960               |
|    |                    | <b>1.3. Ventilarea</b>                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                     |
| 38 | RCsB2<br>1A        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ; K=3                                                                                                            | buc  |        |        | 53,230<br>15,120    |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1200 | 42,00  | 15,120              |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                           | kw   | 1,5000 | 2,58   | 12,190              |
|    | 28112368<br>32352  | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 24,00  | 22,680              |
|    | 29405200<br>07609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 18,00  | 3,240               |
| 39 | VB27<br>A1         | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-deflector d=150 mm                                                                             | buc  |        |        | 1 820,010<br>62,580 |
|    | 71360600<br>11900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4900 | 42,00  | 62,580              |
|    | 27104037<br>01978  | Banda din otel T 3 x 25mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,4170 | 10,00  | 4,170               |
|    | 43546787<br>8      | Deflector D315.00.00- deflector d=150 mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 798,00 | 798,000             |
|    | 27104037<br>01253  | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,3500 | 10,00  | 3,500               |
|    | 1234567            | Deflector d=150 mm D315.00.00                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 886,00 | 886,000             |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9000 | 28,00  | 25,200              |
|    | 24302261           | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000 | 17,00  | 1,700               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
|    | 00814              |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                                       |
|    | 21125173<br>30399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0400 | 36,00    | 1,440                                 |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,5000 | 10,80    | 5,400                                 |
|    | 28741358<br>40405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 6,0000 | 0,32     | 1,920                                 |
|    | 27357259<br>03453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2000 | 13,00    | 2,600                                 |
|    | 27104036<br>00203  | Tabla neagra cal. I 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,6400 | 12,00    | 7,680                                 |
|    | 27104036<br>00409  | Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,6250 | 12,00    | 7,500                                 |
|    | 28741158<br>83938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,20     | 1,200                                 |
|    | 28741158<br>19999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,56     | 3,360                                 |
|    | 31105000<br>02401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2000 | 37,00    | 7,400                                 |
|    | 29221400<br>06702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200 | 18,00    | 0,360                                 |
| 40 | AcA10<br>B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm                                            | m    |        |          | <div>201,046</div> <div>6,972</div>   |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1660 | 42,00    | 6,972                                 |
|    | 25212167<br>010021 | Teava din polietilena d.150 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 178,00   | 183,340                               |
|    | 20101029<br>01170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0036 | 2 800,00 | 9,800                                 |
|    | 29522700<br>07602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300 | 3,20     | 0,096                                 |
|    | 29404200<br>02422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0125 | 67,00    | 0,838                                 |
| 41 | AcA13<br>C         | Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot 90gr d=150 mm -1buc | buc  |        |          | <div>863,480</div> <div>198,240</div> |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,7200 | 42,00    | 198,240                               |
|    | 31234567<br>89     | Cot 90 gr d=150 mm din polietilena                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 112,00   | 117,600                               |
|    | 25212167<br>01001  | Teava din polietilena d.150                                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,1000 | 178,00   | 205,590                               |
|    | 25231567<br>15000  | Manson cu flanse din PE                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 16,00    | 33,600                                |
|    | 20101029<br>01170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0006 | 2 800,00 | 2,800                                 |
|    | 29404200<br>02422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 4,5500 | 67,00    | 304,850                               |
|    | 29522700<br>07602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500 | 3,20     | 0,800                                 |
|    |                    | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                                       |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6         | 7                      |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|------------------------|
| 42 | 07-04-030-05      | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20                                                                        | buc  |         |           | 4 798,142<br>2 944,800 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                              | h-om | 81,8000 | 36,00     | 2 944,800              |
|    | 1010322           | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                                                                                   | t    | 0,0050  | 14 000,00 | 70,000                 |
|    | 1010388           | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier                                                                    | t    | 0,0010  | 32 000,00 | 32,000                 |
|    | 1010628           | Ulei sicativat combinat "K-3"                                                                                                         | t    | 0,0005  | 16 000,00 | 16,000                 |
|    | 1010849           | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                                                                                               | kg   | 3,0000  | 12,00     | 36,000                 |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                          | kg   | 5,0000  | 32,00     | 160,000                |
|    | 3009137           | Vane de otel, 50 mm                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 998,33    | 998,330                |
|    | 2882225           | Masa utilajului                                                                                                                       | t    | 0,9800  | 500,00    | 490,000                |
|    | 021102            | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t                                 | h-ut | 14,1700 | 3,60      | 51,012                 |
| 43 | AcB04 C           | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm | buc  |         |           | 379,338<br>78,960      |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                             | h-om | 1,8800  | 42,00     | 78,960                 |
|    | 33206346<br>25000 | Contor de apa Pret utilaj                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 0,00      | 0,000                  |
|    | 27442333<br>36462 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                           | kg   | 2,5000  | 112,00    | 282,800                |
|    | 27441259<br>04770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                 | kg   | 0,1800  | 56,00     | 10,192                 |
|    | 25137366<br>21810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                         | kg   | 0,0400  | 12,00     | 0,480                  |
|    | 24143173<br>46207 | Stearina                                                                                                                              | kg   | 0,0400  | 56,00     | 2,240                  |
|    | 23201162<br>00573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                              | kg   | 0,3000  | 15,40     | 4,666                  |
|    |                   | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                      |      |         |           |                        |
| 44 | Pret de piata     | Statia de comanda "Kaskad"(specificatia desen tehnic plansa nr.2)                                                                     | buc  |         |           | 24 631,600<br>0,000    |
|    | 23456789<br>0-    | Statia de comanda "Kaskad"                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 24 631,60 | 24 631,600             |
| 45 | Grundfos          | Pompa 4SR/20-pompa de exploatare                                                                                                      | buc  |         |           | 16 488,600<br>0,000    |
|    | 33123456<br>789   | Pompa 4SR/20-pompa de exploatare                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 16 488,60 | 16 488,600             |
| 46 | Pret de piata     | Contor de apa d.32 mm                                                                                                                 | buc  |         |           | 1 352,000<br>0,000     |
|    | 34567890          | Contor de apa d.32 mm                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 1 352,00  | 1 352,000              |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25**  
**Statia de pompare de asupra sondei arteziene**

**Valoarea de deviz 98 682 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                     | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                           |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                          |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Rezistenta</b>                                                                                                                                                                    |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                             | 100 m3 | 0,030                                 | 655,200<br>0,000                      | 19,656<br>0,000        |
| 2      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                 | 100 m3 | 0,150                                 | 687,680<br>0,000                      | 103,152<br>0,000       |
| 3      | TsC05B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 2,5-2,9 mc, actionat electric, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit teren catg. II                                       | 100 m3 | 1,000                                 | 131,040<br>0,000                      | 131,040<br>0,000       |
| 4      | TsD04A                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3     | 1,130                                 | 24,018<br>22,618                      | 27,140<br>25,558       |
| 5      | RpAcA27 A                   | Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm; Срезка обсадной колоны                                                                | buc    | 1,000                                 | 246,570<br>65,520                     | 246,570<br>65,520      |
| 6      | CA03F01                     | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu                                                                       | m3     | 2,820                                 | 1 124,306<br>155,300                  | 3 170,542<br>437,946   |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                    | 7                    |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|----------------------|
|    |           | betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Fundatie                                                                                                                                                 |     |        |                      |                      |
| 7  | AcE12A    | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                    | m3  | 1,710  | 1 425,155<br>325,834 | 2 437,015<br>557,176 |
| 8  | AcE12A1   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ; KIQ-20-9  | buc | 2,000  | 924,600<br>0,000     | 1 849,200<br>0,000   |
| 9  | AcE12A1   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1      | buc | 1,000  | 112,000<br>0,000     | 112,000<br>0,000     |
| 10 | AcE12A1   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ;KIJI1-20-1 | buc | 1,000  | 976,000<br>0,000     | 976,000<br>0,000     |
| 11 | AcE07B    | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B. Tip L                                                        | buc | 1,000  | 1 097,377<br>34,440  | 1 097,377<br>34,440  |
| 12 | RpAcE10 A | Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor                                                                                          | m3  | 0,040  | 560,425<br>558,600   | 22,417<br>22,344     |
| 13 | RpAcH19 A | Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm                                                                                   | buc | 2,000  | 65,838<br>58,100     | 131,676<br>116,200   |
| 14 | CL18A     | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Consumul de metal p/u consolidarea caminului                            | kg  | 27,600 | 21,074<br>8,660      | 581,633<br>239,016   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6                                       | 7                                    |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |                                         |                                      |
| 15 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton; Scoabe                                                                                                                          | kg     | 8,000  | <div>21,074</div> <div>8,660</div>      | <div>168,589</div> <div>69,280</div> |
| 16 | IzD10A  | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t      | 0,010  | <div>673,500</div> <div>268,800</div>   | <div>6,735</div> <div>2,688</div>    |
| 17 | CN01A   | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                              | m2     | 20,000 | <div>3,377</div> <div>2,520</div>       | <div>67,536</div> <div>50,400</div>  |
| 18 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                    | m3     | 2,500  | <div>8,060</div> <div>8,060</div>       | <div>20,150</div> <div>20,150</div>  |
| 19 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                       | m3     | 2,500  | <div>20,900</div> <div>19,500</div>     | <div>52,250</div> <div>48,750</div>  |
| 20 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                             | 100 m3 | 0,140  | <div>340,971</div> <div>0,000</div>     | <div>47,736</div> <div>0,000</div>   |
| 21 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                                     | 100 m3 | 0,140  | <div>757,357</div> <div>229,357</div>   | <div>106,030</div> <div>32,110</div> |
| 22 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire                                                                                                                                                             | m3     | 0,530  | <div>456,294</div> <div>12,600</div>    | <div>241,836</div> <div>6,678</div>  |
| 23 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....                                                                                                 | m3     | 0,370  | <div>1 123,478</div> <div>155,243</div> | <div>415,687</div> <div>57,440</div> |

| 1                       | 2       | 3                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6                       | 7                       |
|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------|-------------------------|
|                         |         |                                                                                                                                                                                               |        |        |                         |                         |
| 24                      | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                             | 100 m3 | 0,030  | 343,200<br>0,000        | 10,296<br>0,000         |
| <b>Total Rezistenta</b> |         |                                                                                                                                                                                               |        |        |                         | <b>12 042,263</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                                               |        |        |                         | <b>1 785,696</b>        |
|                         |         | <b>1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                                      |        |        |                         |                         |
| 25                      | FjH03C  | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA                                                                                                                                     | buc    | 1,000  | 18 306,739<br>7 182,000 | 18 306,739<br>7 182,000 |
| 26                      | AcA06B  | Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 32 mm                                                                                  | m      | 40,000 | 67,126<br>23,940        | 2 685,034<br>957,600    |
| 27                      | AcA26A  | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Оголовок герметизированный ОГ 51                           | buc    | 1,000  | 190,300<br>37,380       | 190,300<br>37,380       |
| 28                      | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; cot d, 32x3 mm                                                                      | buc    | 1,000  | 78,540<br>44,100        | 78,540<br>44,100        |
| 29                      | GE10A1  | Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare; Кран трехходовой и манометр                                                                            | buc    | 1,000  | 2 544,060<br>19,320     | 2 544,060<br>19,320     |
| 30                      | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm; Vana din fonta d. 32 mm | buc    | 1,000  | 635,244<br>23,100       | 635,244<br>23,100       |
| 31                      | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; Flansa din otel sudabila d. 40 mm; flanse si sudura                                 | buc    | 3,000  | 123,828<br>44,100       | 371,484<br>132,300      |
| 32                      | AcA26A  | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Imbinare cu buloane fara pretul flanselor                  | buc    | 3,000  | 84,300<br>37,380        | 252,900<br>112,140      |
| 33                      | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind                                                                                                             | buc    | 1,000  | 117,300                 | 117,300                 |



| 1                                         | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6                   | 7                   |
|-------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------|---------------------|
|                                           |         | diametrul de 50-100 mm; Racord din otel d=40x3,5mm L+0,4 m                                                                                                                                                                                                                  |     |       | 44,100              | 44,100              |
| 34                                        | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm; Clapeta de retinere d.32 mm                                                                           | buc | 1,000 | 773,980<br>23,100   | 773,980<br>23,100   |
| 35                                        | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa-flansa d.40 mm | buc | 1,000 | 104,700<br>24,360   | 104,700<br>24,360   |
| 36                                        | AcA52A  | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm                                                                                                                                                                          | m   | 1,500 | 54,314<br>1,980     | 81,471<br>2,970     |
| 37                                        | RpEG06B | Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie; Dulap pentru statia de comanda conform desenului tehnic pl.nr.2                                                 | buc | 1,000 | 946,320<br>52,080   | 946,320<br>52,080   |
| <b>Total Montarea tevelor si armaturi</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                     | <b>27 088,072</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                     | <b>8 654,550</b>    |
|                                           |         | <b>1.3. Ventilarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |                     |                     |
| 38                                        | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ; K=3                                                                                                                                                            | buc | 1,000 | 53,230<br>15,120    | 53,230<br>15,120    |
| 39                                        | VB27A1  | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00- deflector d=150 mm                                                                                                                           | buc | 1,000 | 1 820,010<br>62,580 | 1 820,010<br>62,580 |
| 40                                        | AcA10B  | Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm                                                                     | m   | 2,000 | 201,046<br>6,972    | 402,091<br>13,944   |
| 41                                        | AcA13C  | Sudarea tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate                                                                                                                                                                                                 | buc | 1,000 | 863,480             | 863,480             |

| 1                            | 2             | 3                                                                                                                                                                         | 4        | 5     | 6                      | 7                      |
|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------------|------------------------|
|                              |               | alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm<br>Cot 90gr d=150 mm -1buc |          |       | 198,240                | 198,240                |
|                              |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        |                        |
| Total Ventilarea             |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 3 138,811              |
| Incluziv salariu             |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 289,884                |
|                              |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | lei      |       | 42 269,146             |                        |
| Asigurari sociale            |               |                                                                                                                                                                           | 22,50 %  |       | 2 414,279              |                        |
| Cheltuieli transport         |               |                                                                                                                                                                           | 3,00 %   |       | 878,675                |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       | 45 562,100             |                        |
| Cheltuieli regie             |               |                                                                                                                                                                           | 5,00 %   |       | 2 278,105              |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       | 47 840,205             |                        |
| Beneficiu                    |               |                                                                                                                                                                           | 2,00 %   |       | 956,804                |                        |
| Total Lucrari de constructii |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 48 797,009             |
| Incluziv salariu             |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 10 730,130             |
|                              |               | 2. Lucrari de montare                                                                                                                                                     |          |       |                        |                        |
| 42                           | 07-04-030-05  | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20                                                                                                            | buc      | 1,000 | 4 798,142<br>2 944,800 | 4 798,142<br>2 944,800 |
| 43                           | AcB04C        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm                                     | buc      | 1,000 | 379,338<br>78,960      | 379,338<br>78,960      |
|                              |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | lei      |       | 5 177,480              |                        |
| Asigurari sociale            |               |                                                                                                                                                                           | 22,50 %  |       | 1 164,933              |                        |
| Cheltuieli transport         |               |                                                                                                                                                                           | 3,00 %   |       | 63,081                 |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       | 6 405,494              |                        |
| Cheltuieli regie             |               |                                                                                                                                                                           | 12,00 %  |       | 362,851                |                        |
| Total                        |               |                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       | 6 768,345              |                        |
| Beneficiu                    |               |                                                                                                                                                                           | 2,00 %   |       | 135,368                |                        |
| Total Lucrari de montare     |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 6 903,713              |
| Incluziv salariu             |               |                                                                                                                                                                           |          |       |                        | 3 023,760              |
|                              |               | 3. Utilaj                                                                                                                                                                 |          |       |                        |                        |
| 44                           | Pret de piata | Statia de comanda "Kaskad"(specificatia desen tehnic plansa nr.2)                                                                                                         | buc      | 1,000 | 24 631,600<br>0,000    | 24 631,600<br>0,000    |

| 1                                     | 2             | 3                                | 4      | 5     | 6          | 7          |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------|-------|------------|------------|
| 45                                    | Grundfos      | Pompa 4SR/20-pompa de exploatare | buc    | 1,000 | 16 488,600 | 16 488,600 |
|                                       |               |                                  |        |       | 0,000      | 0,000      |
| 46                                    | Pret de piata | Contor de apa d.32 mm            | buc    | 1,000 | 1 352,000  | 1 352,000  |
|                                       |               |                                  |        |       | 0,000      | 0,000      |
|                                       |               |                                  |        |       |            |            |
| Total                                 |               |                                  | lei    |       | 42 472,200 |            |
| Cheltuieli achizitionare-transportare |               |                                  | 1,20 % |       | 509,666    |            |
| Total Utilaj                          |               |                                  |        |       |            | 42 981,866 |
| Incluziv salariu                      |               |                                  |        |       |            | 0,000      |

**Total deviz:**

**98 682**

**Incluziv salariu**

**13 752**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 26**  
**Turnul de apa V=25 m3,H=12m**

**Valoarea de deviz 261 707 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 26: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |                |                               |      |         |       |               |
|-----------------------|----------------|-------------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.                    | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 0,350   | 42,00 | 14,700        |
| 2.                    | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 34,422  | 42,00 | 1 445,724     |
| 3.                    | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 5,060   | 42,00 | 212,520       |
| 4.                    | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 10,553  | 42,00 | 443,226       |
| 5.                    | 7129020012800  | Pavator                       | h-om | 4,185   | 42,00 | 175,770       |
| 6.                    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor         | h-om | 5,302   | 42,00 | 222,684       |
| 7.                    | 7129040        | Asfaltator                    | h-om | 0,969   | 42,00 | 40,698        |
| 8.                    | 7129040010110  | Asfaltator                    | h-om | 0,948   | 42,00 | 39,816        |
| 9.                    | 7129090010600  | Drenor-canalist               | h-om | 0,820   | 42,00 | 34,440        |
| 10.                   | 7134030012200  | Izolator hidrofug             | h-om | 0,603   | 42,00 | 25,326        |
| 11.                   | 7136040011700  | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,460   | 42,00 | 19,320        |
| 12.                   | 7136050012000  | Instalator alimentari apa     | h-om | 42,876  | 42,00 | 1 800,792     |
| 13.                   | 713605001202   | Instalator alimentari apa     | h-om | 0,580   | 42,00 | 24,360        |
| 14.                   | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 1,352   | 42,00 | 56,784        |
| 15.                   | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 19,000  | 42,00 | 798,000       |
| 16.                   | 7214240021800  | Lacatus mecanic               | h-om | 163,602 | 42,00 | 6 871,284     |
| 17.                   | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 38,380  | 42,00 | 1 611,960     |
| 18.                   | 8283010021000  | Electronist                   | h-om | 8,490   | 42,00 | 356,580       |
| 19.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 34,218  | 26,00 | 889,668       |
| 20.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 7,431   | 26,00 | 193,206       |
| 21.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 4,306   | 26,00 | 111,956       |
| <b>Total manopera</b> |                |                               |      |         |       | <b>15 387</b> |

**Materiale:**

|    |                |                                                         |     |       |          |           |
|----|----------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|
| 1. | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                  | kg  | 4,356 | 78,00    | 339,768   |
| 2. | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                | kg  | 3,030 | 1,20     | 3,636     |
| 3. | 11110001000131 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 2,059 | 1 156,70 | 2 381,645 |
| 4. | 1111000101000  | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2                       | buc | 1,000 | 36,00    | 36,000    |
| 5. | 1411122201646  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm    | m3  | 0,201 | 312,00   | 62,712    |

|     |                |                                                                              |     |           |          |           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 6.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                         | m3  | 0,627     | 312,00   | 195,624   |
| 7.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                | m3  | 0,402     | 312,00   | 125,424   |
| 8.  | 1421102200000  | Nisip bitumat                                                                | t   | 0,087     | 378,00   | 32,886    |
| 9.  | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                        | m3  | 5,496     | 312,00   | 1 714,752 |
| 10. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                            | m3  | 5,960     | 198,00   | 1 180,080 |
| 11. | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                          | m3  | 4,772     | 312,00   | 1 488,864 |
| 12. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                              | kg  | 0,771     | 2,00     | 1,542     |
| 13. | 1714227322000  | Cilti de cinepa sort 1                                                       | kg  | 0,002     | 28,00    | 0,056     |
| 14. | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                 | kg  | 0,042     | 36,00    | 1,512     |
| 15. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                     | m3  | 0,005     | 2 800,00 | 14,000    |
| 16. | 2010102901118  | Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m                                              | m3  | 0,011     | 2 800,00 | 30,800    |
| 17. | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                      | m3  | 0,001     | 2 800,00 | 2,800     |
| 18. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                        | m3  | 0,035     | 3 083,33 | 107,917   |
| 19. | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                 | m3  | 0,006     | 3 083,33 | 18,500    |
| 20. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                           | m2  | 0,181     | 112,00   | 20,272    |
| 21. | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                               | m3  | 0,014     | 3 083,33 | 43,167    |
| 22. | 2010237318750  | Distantieri                                                                  | buc | 14,055    | 0,10     | 1,406     |
| 23. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                            | m2  | 1,005     | 112,00   | 112,560   |
| 24. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                      | kg  | 11,357    | 0,70     | 7,950     |
| 25. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                          | t   | 0,006     | 700,00   | 4,200     |
| 26. | 2112307324986  | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                 | kg  | 0,489     | 58,00    | 28,362    |
| 27. | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                         | l   | 1,415     | 14,00    | 19,810    |
| 28. | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                     | kg  | 10,641    | 14,20    | 151,102   |
| 29. | 2320166200676  | White spirit                                                                 | kg  | 0,410     | 16,00    | 6,560     |
| 30. | 2320187315789  | Decofrol                                                                     | kg  | 1,206     | 11,20    | 13,507    |
| 31. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                      | kg  | 17,085    | 8,40     | 143,514   |
| 32. | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                            | kg  | 32,240    | 8,40     | 270,816   |
| 33. | 2320322600220  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754                                      | kg  | 16,850    | 8,40     | 141,540   |
| 34. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                              | kg  | 1,713     | 8,40     | 14,389    |
| 35. | 2320322600374  | Citom                                                                        | kg  | 0,489     | 32,00    | 15,648    |
| 36. | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos                                                          | m3  | 2,740     | 10,80    | 29,591    |
| 37. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide)                                          | kg  | 5,319     | 28,00    | 148,932   |
| 38. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                            | kg  | 1,638     | 38,00    | 62,244    |
| 39. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                            | kg  | 0,004     | 36,40    | 0,146     |
| 40. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                 | kg  | 0,819     | 16,00    | 13,104    |
| 41. | 2430226102460  | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                    | kg  | 0,042     | 4,80     | 0,202     |
| 42. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                         | kg  | 0,116     | 16,00    | 1,856     |
| 43. | 2462106200000  | Criblura dublu concasata                                                     | t   | 0,230     | 1 200,00 | 276,000   |
| 44. | 2513730000000  | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. | kg  | 10,500    | 10,00    | 105,000   |
| 45. | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                | buc | 3,450     | 12,00    | 41,400    |
| 46. | 25212167010001 | Teava din otel d.80 mm                                                       | m   | 24,392    | 96,67    | 2 357,974 |
| 47. | 252121670107   | Teava din otel d.15 mm                                                       | m   | 0,318     | 21,40    | 6,805     |
| 48. | 252121672      | Teava din polietilena d.160 mm                                               | m   | 0,309     | 154,00   | 47,586    |
| 49. | 2523156712     | Fiting polietilena (mufa, cot, teu); adaptor flansa d=90x80mm                | buc | 1,030     | 115,80   | 119,274   |
| 50. | 2523156715000  | Manson cu flanse din PE                                                      | buc | 0,005     | 12,00    | 0,060     |
| 51. | 2651122100397  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                           | kg  | 5,633     | 1,40     | 7,886     |
| 52. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                | kg  | 13,770    | 1,40     | 19,278    |
| 53. | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                 | kg  | 2 451,225 | 1,40     | 3 431,715 |
| 54. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                   | kg  | 3,417     | 1,20     | 4,100     |

|     |                 |                                                                          |     |         |          |           |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 55. | 26611264330911  | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                                            | buc | 1,000   | 77,50    | 77,500    |
| 56. | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9                                       | buc | 1,000   | 224,00   | 224,000   |
| 57. | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                           | buc | 1,000   | 618,40   | 618,400   |
| 58. | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)                             | buc | 2,000   | 663,00   | 1 326,000 |
| 59. | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)                         | buc | 1,000   | 809,17   | 809,170   |
| 60. | 2663102100000   | Beton                                                                    | m3  | 0,393   | 836,67   | 328,811   |
| 61. | 2663102100001   | Beton clasa B250                                                         | m3  | 8,375   | 1 024,67 | 8 581,611 |
| 62. | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                | m3  | 0,301   | 868,00   | 261,268   |
| 63. | 2664102101126   | Var                                                                      | kg  | 0,166   | 2,40     | 0,398     |
| 64. | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                      | m3  | 0,015   | 712,00   | 10,680    |
| 65. | 26641021020101  | Mortar cu asbest                                                         | m3  | 0,006   | 856,00   | 5,136     |
| 66. | 2710403615911   | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                             | kg  | 2,547   | 12,00    | 30,564    |
| 67. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                          | kg  | 27,470  | 9,17     | 251,900   |
| 68. | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                  | kg  | 68,573  | 9,06     | 621,271   |
| 69. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                          | kg  | 0,232   | 12,00    | 2,784     |
| 70. | 2710703518138   | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                              | kg  | 12,594  | 13,80    | 173,797   |
| 71. | 2734113803000   | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                           | kg  | 0,005   | 13,00    | 0,065     |
| 72. | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                              | kg  | 2,020   | 13,00    | 26,260    |
| 73. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                            | kg  | 0,503   | 13,00    | 6,539     |
| 74. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                     | kg  | 0,937   | 13,00    | 12,181    |
| 75. | 2735725900578   | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                    | kg  | 3,141   | 49,00    | 153,909   |
| 76. | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                    | kg  | 202,000 | 12,00    | 2 424,000 |
| 77. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                               | kg  | 0,804   | 14,20    | 11,417    |
| 78. | 2873146311532   | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                           | kg  | 0,105   | 28,00    | 2,940     |
| 79. | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                  | kg  | 1,010   | 49,00    | 49,490    |
| 80. | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                              | kg  | 3,286   | 0,72     | 2,367     |
| 81. | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                               | buc | 12,000  | 7,20     | 86,400    |
| 82. | 2874115822489   | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                   | buc | 18,537  | 0,80     | 14,830    |
| 83. | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                    | buc | 3,015   | 0,72     | 2,171     |
| 84. | 2874115840601   | Piulita hexag. M20                                                       | buc | 18,537  | 0,32     | 5,932     |
| 85. | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                              | buc | 3,015   | 0,16     | 0,482     |
| 86. | 287411730000110 | Vana din fonta d80mm, PN=1MIIA-Rowater                                   | buc | 1,040   | 996,00   | 1 035,840 |
| 87. | 28741173003     | Vana din fonta d=80mm, PN=1.0MPA-Rowater                                 | buc | 1,040   | 992,00   | 1 031,680 |
| 88. | 287411730033    | Robinet antiincendiar in complet, d=50mm, PN=1.6MPa                      | buc | 2,080   | 348,00   | 723,840   |
| 89. | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                        | kg  | 0,050   | 28,00    | 1,400     |
| 90. | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                      | kg  | 0,121   | 14,20    | 1,718     |
| 91. | 28752741101033  | Piese de legatura;cap conectare cu mufa d=50mm                           | buc | 2,000   | 112,40   | 224,800   |
| 92. | 287527411012    | Piese de legatura; клапан захлопка d.80 mm                               | buc | 1,000   | 336,00   | 336,000   |
| 93. | 2875274110150   | Piesa de legatura din otel pentru suduraTeu din otel d= 80 x 15mm        | buc | 1,020   | 88,20    | 89,964    |
| 94. | 28752741101501  | Piesa de legatura din otel pentru sudura Trecere din otel d=100x80mm)    | buc | 1,020   | 124,00   | 126,480   |
| 95. | 287527411015033 | Piesa de legatura din otel pentru sudura; teu din otel d= 80x 50mm       | buc | 1,020   | 98,40    | 100,368   |
| 96. | 28752741101511  | Piesa de legatura din otel pentru sudura;flansa din otel sudabila d.80mm | buc | 3,060   | 88,40    | 270,504   |
| 97. | 287527411015220 | Piesa de legatura din otel pentru sudura;cot 45gr. din otel d80mm)       | buc | 1,020   | 38,20    | 38,964    |
| 98. | 28752741101544  | Piesa de legatura din otel pentru sudura;(teu din otel d= 50mm           | buc | 1,020   | 42,60    | 43,452    |

|                                       |                |                                                                                  |     |        |            |                |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|----------------|
| 99.                                   | 28752741102150 | Piesa de legatura din otel pentru sudura; cot din otel 90 gr.d=80mm)             | buc | 3,060  | 78,20      | 239,292        |
| 100.                                  | 28752741133    | Piesa de legatura din otel pentru sudura Flansa din otel zincate sudabila d=90mm | buc | 1,020  | 112,40     | 114,648        |
| 101.                                  | 2875274120200  | Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2                                            | buc | 1,000  | 32,00      | 32,000         |
| 102.                                  | 287527413      | Piesa de legatura din otel pentru sudura; Flansa din otel sudabila d80mm         | buc | 2,040  | 112,00     | 228,480        |
| 103.                                  | 2875274200000  | Capac cu rama din fonta tip L                                                    | buc | 1,020  | 1 014,20   | 1 034,484      |
| 104.                                  | 28752742011010 | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004) Robinet d=15mm, filet   | buc | 1,000  | 224,00     | 224,000        |
| 105.                                  | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                               | kg  | 0,301  | 28,00      | 8,428          |
| 106.                                  | 3320527328100  | Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6                     | buc | 1,000  | 372,00     | 372,000        |
| 107.                                  | 4011106202741  | Energie electrica                                                                | kw  | 15,540 | 2,80       | 43,512         |
| 108.                                  | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                         | m3  | 0,940  | 14,00      | 13,160         |
| 109.                                  | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                    | m3  | 2,430  | 14,00      | 34,020         |
| 110.                                  | 4100126202818  | Apa                                                                              | m3  | 0,344  | 14,00      | 4,816          |
| 111.                                  | 65463          | Turn Rojnovschii h=12m, V-25m3, vopsit pe ambele parti                           | buc | 1,000  | 168 432,00 | 168 432,000    |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |                                                                                  |     |        |            | <b>206 334</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                 |      |        |        |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                         | h-ut | 0,010  | 18,00  | 0,180     |
| 2.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                        | h-ut | 0,375  | 67,00  | 25,125    |
| 3.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                     | h-ut | 0,001  | 18,00  | 0,018     |
| 4.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                  | h-ut | 0,036  | 288,00 | 10,368    |
| 5.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                       | h-ut | 0,016  | 312,00 | 4,992     |
| 6.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf             | h-ut | 0,115  | 156,00 | 17,940    |
| 7.  | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                         | h-ut | 18,851 | 224,00 | 4 222,624 |
| 8.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,881  | 224,00 | 197,344   |
| 9.  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp    | h-ut | 0,115  | 298,00 | 34,270    |
| 10. | 2952241000000 | Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)        | h-ut | 0,050  | 298,00 | 14,900    |
| 11. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc     | h-ut | 9,609  | 336,00 | 3 228,624 |
| 12. | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc      | h-ut | 0,364  | 336,00 | 122,304   |
| 13. | 2952260003540 | Buldozer                                                        | h-ut | 1,255  | 312,00 | 391,560   |
| 14. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                             | h-ut | 5,683  | 312,00 | 1 773,096 |
| 15. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                           | h-ut | 3,292  | 312,00 | 1 027,104 |
| 16. | 2952270000000 | Celula de bitum de 20 t capacitate                              | h-ut | 0,136  | 24,00  | 3,264     |
| 17. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                            | h-ut | 5,076  | 12,80  | 64,972    |
| 18. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                      | h-ut | 0,023  | 112,00 | 2,576     |
| 19. | 2952270003700 | Centrala de beton                                               | h-ut | 0,461  | 16,80  | 7,745     |
| 20. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)           | h-ut | 9,524  | 56,00  | 533,344   |
| 21. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                          | h-ut | 0,131  | 24,00  | 3,144     |
| 22. | 2952270007000 | Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650        | h-ut | 0,029  | 112,00 | 3,248     |
| 23. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                   | h-ut | 0,066  | 3,60   | 0,238     |
| 24. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                | h-ut | 3,440  | 37,00  | 127,280   |
| 25. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                  | h-ut | 1,398  | 37,00  | 51,726    |
| 26. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                 | h-ut | 2,756  | 376,00 | 1 036,256 |
| 27. | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu                         | h-ut | 1,387  | 376,00 | 521,512   |

|     |                |                                                 |      |        |        |               |
|-----|----------------|-------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
|     |                | zabrele                                         |      |        |        |               |
| 28. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                            | h-ut | 2,115  | 376,00 | 795,240       |
| 29. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                 | h-ut | 38,819 | 288,00 | 11 179,872    |
| 30. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca      | h-ut | 2,081  | 224,00 | 466,144       |
| 31. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca | h-ut | 2,133  | 224,00 | 477,792       |
| 32. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                        | h-ut | 2,098  | 0,00   | 0,000         |
| 33. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                         | h-ut | 0,096  | 188,00 | 18,048        |
| 34. | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                | h-ut | 1,754  | 312,00 | 547,248       |
| 35. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,092  | 112,00 | 10,304        |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>             |      |        |        | <b>26 922</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**261 707**

Intocmit

(SRL edific-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 26**  
**Turnul de apa V=25 m<sup>3</sup>,H=12m**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                       | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                               |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                             | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Terasamente</b>                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03<br>A1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (sol fertil)         | 100 m3 |                                        |                      | 587,458<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                   | h-ut   | 1,7500                                 | 336,00               | 587,458                |
| 2      | TsC26<br>B1                 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (transportarea solului fertil) k=4       | 100 m3 |                                        |                      | 936,000<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7500                                 | 312,00               | 936,000                |
| 3      | TsC03<br>B1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                     | 100 m3 |                                        |                      | 688,712<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                   | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 688,712                |
| 4      | TsC26<br>B1                 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (mutarea solului excavat, dist. 10m) k=2 | 100 m3 |                                        |                      | 233,918<br>0,000       |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                    |
|   | 29522600<br>03554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,7500 | 312,00 | 233,918            |
| 5 | TsC26<br>A1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2, (la 10m - umplutura)                                                                             | 100 m3 |        |        | 823,535<br>0,000   |
|   | 29522600<br>03553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,3200 | 312,00 | 823,535            |
| 6 | TsD02<br>A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm ; umplutura perna                                                                       | 100 m3 |        |        | 339,935<br>0,000   |
|   | 29522600<br>03553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900 | 312,00 | 339,935            |
| 7 | TsD32<br>A         | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (устройство грунтовой подушки)                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 2 167,784<br>4,928 |
|   | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1900 | 26,00  | 4,928              |
|   | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,4000 | 14,00  | 5,600              |
|   | 34105400<br>000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1120 | 188,00 | 20,986             |
|   | 34105400<br>000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,4400 | 0,00   | 0,000              |
|   | 34105400<br>000017 | Screper cu caus, capacitate 8 м3                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,0400 | 312,00 | 636,335            |
|   | 34105400<br>000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,4200 | 224,00 | 542,028            |
|   | 34105400<br>000013 | Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,4800 | 224,00 | 555,572            |
|   | 29522600<br>03540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,2900 | 312,00 | 402,335            |
| 8 | TsA04<br>B1        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu | m3     |        |        | 38,740<br>38,740   |
|   | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,4900 | 26,00  | 38,740             |
| 9 | TsC26<br>A1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 823,526            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                        |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------------|
|    |                   | impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2 -la 10m - in goluri)                                                                                               |        |        |        | 0,000                    |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 312,00 | 823,526                  |
| 10 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 8,057<br><hr/> 8,057     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 26,00  | 8,057                    |
| 11 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |        |        | 757,373<br><hr/> 229,314 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 26,00  | 229,314                  |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,059                  |
| 12 | TsC03<br>F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( для обвалования)          | 100 m3 |        |        | 755,927<br><hr/> 0,000   |
|    | 29522600<br>03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 336,00 | 755,927                  |
| 13 | TsI50<br>E        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km                                                                                                                                               | t      |        |        | 30,528<br><hr/> 0,000    |
|    | 34105400<br>00001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 288,00 | 30,528                   |
| 14 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 8,061<br><hr/> 8,061     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 26,00  | 8,061                    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                                       |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------------------------------|
| 15 | TsD7<br>H1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%                                             | 100 m3 |        |        | <div>1 973,157</div> <div>129,217</div> |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 4,9700 | 26,00  | 129,217                                 |
|    | 29522400<br>04004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 8,2320 | 224,00 | 1 843,941                               |
| 16 | TsC26<br>B1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II k=4,(restabilirea sol fertil)                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | <div>936,000</div> <div>0,000</div>     |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,7500 | 312,00 | 936,000                                 |
| 17 | TsD02<br>A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | <div>340,181</div> <div>0,000</div>     |
|    | 29522600<br>03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,0900 | 312,00 | 340,181                                 |
|    |                   | <b>1.2. Fundatie pentru turn</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                                         |
| 18 | TsD12<br>A1       | Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv | 100 m3 |        |        | <div>994,600</div> <div>53,800</div>    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0700 | 26,00  | 53,800                                  |
|    | 29522600<br>03502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,8000 | 336,00 | 940,800                                 |
| 19 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile                                                                                                                                              | 100 m3 |        |        | <div>757,516</div> <div>229,347</div>   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                          | 4     | 5       | 6        | 7                   |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|---------------------|
|    |                   | executindu-se din pamint coeziv<br>(perna umplutura)                                                                                                                                       |       |         |          |                     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                       | h-om  | 8,8200  | 26,00    | 229,347             |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                   | h-ut  | 9,4300  | 56,00    | 528,168             |
| 20 | DB03<br>A         | Tratament bituminos, simplu, de<br>suprafata, pe imbracaminti<br>asfaltice, pentru inchidere sau<br>etansare, executat cu criblura<br>nebitumata inainte de asternere, cu<br>bitum la cald | 100m2 |         |          | 1 989,800<br>34,125 |
|    | 71290400<br>10110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,8100  | 42,00    | 34,125              |
|    | 24621062<br>00000 | Criblura dublu concasata                                                                                                                                                                   | t     | 0,9620  | 1 200,00 | 1 155,000           |
|    | 23203226<br>00220 | Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754                                                                                                                                                    | kg    | 65,9000 | 8,40     | 553,563             |
|    | 23201562<br>00951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                   | kg    | 9,8000  | 14,20    | 139,162             |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                        | h-ut  | 0,2050  | 224,00   | 44,800              |
|    | 29522700<br>00000 | Celula de bitum de 20 t capacitate                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,1840  | 24,00    | 4,500               |
|    | 29522200<br>00000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0520  | 288,00   | 14,400              |
|    | 29522410<br>00000 | Raspinditor autopurtat de criblura<br>(exclusiv autocamion)                                                                                                                                | h-ut  | 0,1210  | 298,00   | 37,250              |
|    | 29522700<br>07000 | Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe<br>tractor U650                                                                                                                                | h-ut  | 0,0670  | 112,00   | 7,000               |
| 21 | DB08<br>A         | Macadam semipenetrat cu bitum<br>(pietris penetrat cu bitum)                                                                                                                               | m2    |         |          | 123,808<br>2,100    |
|    | 71290400<br>10110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,0500  | 42,00    | 2,100               |
|    | 14111222<br>01646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri<br>r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                    | m3    | 0,0250  | 312,00   | 7,800               |
|    | 14111222<br>01672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri<br>r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                    | m3    | 0,0780  | 312,00   | 24,331              |
|    | 24621062<br>00000 | Criblura dublu concasata                                                                                                                                                                   | t     | 0,0190  | 1 200,00 | 22,836              |
|    | 23203226<br>00192 | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                                                                                                                          | kg    | 4,0100  | 8,40     | 33,684              |
|    | 23203226<br>00220 | Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754                                                                                                                                                    | kg    | 1,4400  | 8,40     | 12,096              |
|    | 23201562<br>00951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                   | kg    | 0,8000  | 14,20    | 11,360              |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                                                                                                                | m3    | 0,0120  | 14,00    | 0,167               |
|    | 29522200<br>03546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0020  | 312,00   | 0,621               |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                        | h-ut  | 0,0240  | 224,00   | 5,377               |
|    | 29522700<br>00000 | Celula de bitum de 20 t capacitate                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0150  | 24,00    | 0,361               |
|    | 29522200<br>00000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0040  | 288,00   | 1,146               |
|    | 29522410<br>00000 | Raspinditor autopurtat de criblura<br>(exclusiv autocamion)                                                                                                                                | h-ut  | 0,0050  | 298,00   | 1,483               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 34105400<br>05603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 112,00   | 0,111            |
|    | 29522700<br>07000  | Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650                                                                                                                                        | h-ut | 0,0030 | 112,00   | 0,334            |
| 22 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   |        |          | 75,707<br>48,003 |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1500 | 26,00    | 3,901            |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,0500 | 42,00    | 44,102           |
|    | 28741258<br>81241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 28,00    | 0,139            |
|    | 28741158<br>41033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 0,16     | 0,048            |
|    | 28741158<br>25003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 0,72     | 0,216            |
|    | 28752763<br>11528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,839            |
|    | 27341138<br>03233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,651            |
|    | 28731458<br>87000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg   | 0,0800 | 14,20    | 1,136            |
|    | 20202129<br>28347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200           |
|    | 20101029<br>03495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,738           |
|    | 20101029<br>00900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,393            |
|    | 23201873<br>15789  | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1200 | 11,20    | 1,344            |
| 23 | CC01<br>E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                             | kg   |        |          | 12,310<br>2,765  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0640 | 42,00    | 2,688            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 26,00    | 0,078            |
|    | 27106021<br>00000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 9,17     | 9,399            |
|    | 20102373<br>18750  | Distantieri                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,1500 | 0,10     | 0,015            |
|    | 27341138<br>03881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130            |
| 24 | CC01F              | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                               | kg   |        |          | 11,610<br>2,178  |
|    | 71230200<br>11140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,100            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 26,00    | 0,078            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                   | 4    | 5        | 6        | 7                                       |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------------------------------------|
|    | 27106023<br>00000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                             | kg   | 1,0250   | 9,06     | 9,287                                   |
|    | 20102373<br>18750 | Distantieri                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500   | 0,10     | 0,015                                   |
|    | 27341138<br>03881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                | kg   | 0,0100   | 13,00    | 0,130                                   |
| 25 | CA03<br>E         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) | m3   |          |          | <div>2 144,201</div> <div>182,600</div> |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                            | h-om | 4,1000   | 42,00    | 172,200                                 |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000   | 26,00    | 10,400                                  |
|    | 26631021<br>00001 | Beton clasa B250                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0250   | 1 024,67 | 1 066,039                               |
|    | 26511221<br>00414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                        | kg   | 300,0000 | 1,40     | 426,300                                 |
|    | 14211022<br>00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                   | m3   | 0,7200   | 198,00   | 144,700                                 |
|    | 14211022<br>00290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                               | m3   | 0,6700   | 312,00   | 212,160                                 |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                       | m3   | 0,2900   | 14,00    | 4,122                                   |
|    | 29522700<br>03700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0570   | 16,80    | 0,958                                   |
|    | 29522600<br>03540 | Buldozer                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180   | 312,00   | 5,620                                   |
|    | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000   | 12,80    | 7,680                                   |
|    | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500   | 376,00   | 94,023                                  |
| 26 | CL18<br>A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                        | kg   |          |          | <div>21,075</div> <div>8,660</div>      |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1900   | 42,00    | 7,980                                   |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                               | h-om | 0,0100   | 26,00    | 0,260                                   |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0100   | 42,00    | 0,420                                   |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100   | 13,00    | 0,130                                   |
|    | 27752763<br>09886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 12,00    | 12,000                                  |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050   | 49,00    | 0,245                                   |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                   | kw   | 0,0080   | 2,80     | 0,022                                   |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150   | 1,20     | 0,018                                   |
| 27 | IzD10<br>A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de                   | t    |          |          | <div>671,125</div> <div>270,375</div>   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    |                     | email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                 |
|    | 71410200<br>13400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 6,4400 | 42,00    | 270,375         |
|    | 24301161<br>00000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 7,8000 | 38,00    | 296,400         |
|    | 24302261<br>00814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,9000 | 16,00    | 62,400          |
|    | 24302261<br>09420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,5500 | 16,00    | 8,800           |
|    | 23201662<br>00676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,9500 | 16,00    | 31,200          |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,9750 | 2,00     | 1,950           |
| 28 | IzF04F              | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |        |          | 18,748<br>2,520 |
|    | 71340300<br>12200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0600 | 42,00    | 2,520           |
|    | 23203226<br>00036   | Bitum pt. hidroizolatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,7000 | 8,40     | 14,280          |
|    | 26531021<br>00880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3400 | 1,20     | 0,408           |
|    | 20521529<br>59010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0006 | 700,00   | 0,418           |
|    | 20521529<br>58990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,1300 | 0,70     | 0,791           |
|    | 29221400<br>06703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,018           |
|    | 29522700<br>04029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0130 | 24,00    | 0,313           |
|    |                     | <b>1.3. Constructia turnului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                 |
| 29 | DB16<br>F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 88,137<br>2,100 |
|    | 71290400<br>10110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,100           |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0710 | 1 156,70 | 82,123          |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0030 | 378,00   | 1,140           |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,096           |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0040 | 224,00   | 0,885           |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------------------|
|    | 29522400<br>04003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat<br>10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0040 | 156,00   | 0,616              |
|    | 29522400<br>05100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu<br>motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,0040 | 298,00   | 1,177              |
| 30 | DA06<br>A1        | Strat de agregate naturale<br>cilindrate, avind functia de<br>rezistenta filtranta, izolatoare,<br>aerisire, antigeliva si anticapilara,<br>cu asternere manuala cu balast<br>(pentru drenaj)                                                                                                             | m3    |        |          | 497,760<br>48,300  |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 1,1500 | 42,00    | 48,300             |
|    | 14214022<br>00393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,3110 | 312,00   | 408,720            |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,2320 | 14,00    | 3,220              |
|    | 29522400<br>04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,1530 | 224,00   | 34,720             |
|    | 34105400<br>05603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0230 | 112,00   | 2,800              |
| 31 | AcA11<br>C        | Montarea in pamint a tevilor din<br>polietilena de presiune, de inalta<br>densitate, destinate alimentariilor<br>cu apa, asamblate prin metoda de<br>sudare mecanica, cu manson de<br>polietilena, cu flanse, conform<br>normativului I-6-PE, avind<br>diametrul de 160 mm (pentru<br>drenaj - perforate) | m     |        |          | 308,557<br>55,860  |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,3300 | 42,00    | 55,860             |
|    | 25212167<br>2     | Teava din polietilena d.160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | m     | 1,0150 | 154,00   | 158,620            |
|    | 25231567<br>15000 | Manson cu flanse din PE                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,0170 | 12,00    | 0,200              |
|    | 20101029<br>01170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0036 | 2 800,00 | 9,333              |
|    | 29522700<br>07602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,2200 | 3,60     | 0,793              |
|    | 29404200<br>02422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 1,2500 | 67,00    | 83,750             |
| 32 | TsE01<br>B        | Nivelarea manuala a terenurilor si<br>platformelor, cu denivelari de<br>10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                                       | 100m2 |        |          | 217,880<br>217,880 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 8,3800 | 26,00    | 217,880            |
| 33 | TsH09<br>A        | Semanarea gazonului pe suprafete<br>orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                                       | 100m2 |        |          | 511,320<br>202,440 |
|    | 71290200<br>12880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 4,8200 | 42,00    | 202,440            |
|    | 02211072<br>04435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 3,9600 | 78,00    | 308,880            |
| 34 | DA06              | Strat de agregate naturale                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    |        |          | 497,404            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | A1                  | cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu) |      |        |          | 48,293          |
|    | 71290200<br>12800   | Pavator                                                                                                                                            | h-om | 1,1500 | 42,00    | 48,293          |
|    | 14214022<br>00393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                | m3   | 1,3110 | 312,00   | 409,031         |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                           | m3   | 0,2320 | 14,00    | 3,247           |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                   | h-ut | 0,1530 | 224,00   | 34,254          |
|    | 34105400<br>05603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                      | h-ut | 0,0230 | 112,00   | 2,579           |
| 35 | DB16<br>F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)                         | m2   |        |          | 88,180<br>2,101 |
|    | 7129040             | Asfaltator                                                                                                                                         | h-om | 0,0500 | 42,00    | 2,101           |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                            | t    | 0,0710 | 1 156,70 | 82,144          |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                      | t    | 0,0030 | 378,00   | 1,132           |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,096           |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                   | h-ut | 0,0040 | 224,00   | 0,894           |
|    | 29522400<br>04003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 156,00   | 0,623           |
|    | 29522400<br>05100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                       | h-ut | 0,0040 | 298,00   | 1,190           |
| 36 | DB16<br>F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) k=0.333 - minus 1cm     | m2   |        |          | 29,374<br>0,700 |
|    | 7129040             | Asfaltator                                                                                                                                         | h-om | 0,0500 | 42,00    | 0,700           |
|    | 11110001<br>0001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                            | t    | 0,0710 | 1 156,70 | 27,355          |
|    | 14211022<br>00000   | Nisip bitumat                                                                                                                                      | t    | 0,0030 | 378,00   | 0,377           |
|    | 27106034<br>20379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,032           |
|    | 29522400<br>04010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                   | h-ut | 0,0040 | 224,00   | 0,301           |
|    | 29522400<br>04003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 156,00   | 0,209           |
|    | 29522400<br>05100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                       | h-ut | 0,0040 | 298,00   | 0,400           |
|    |                     | <b>1.4. Utilaj tehnologic</b><br><b>1.4.1. Переливная труба</b>                                                                                    |      |        |          |                 |
| 37 | AcA04               | Montarea in pamint a conductelor                                                                                                                   | m    |        |          | 137,444         |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | A                  | din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                    |      |        |        | 21,000            |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000            |
|    | 25212167<br>010001 | Teava din otel d.80 mm                                                                                                                 | m    | 1,0100 | 96,67  | 102,519           |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                    | m3   | 0,0900 | 10,80  | 1,021             |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                     | kg   | 0,2000 | 28,00  | 5,880             |
|    | 28731559<br>01261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                            | kg   | 0,1300 | 0,72   | 0,098             |
|    | 23203226<br>00282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                        | kg   | 0,0700 | 8,40   | 0,617             |
|    | 23203226<br>00374  | Citom                                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,672             |
|    | 21123073<br>24986  | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                           | kg   | 0,0200 | 58,00  | 1,218             |
|    | 23201562<br>00951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                               | kg   | 0,1400 | 14,20  | 2,087             |
|    | 31105000<br>03004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 37,00  | 2,220             |
|    | 29522700<br>03306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                             | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,112             |
| 38 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80mm) | buc  |        |        | 179,460<br>44,100 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100            |
|    | 28752741<br>101501 | Piesa de legatura din otel pentru sudura Trecere din otel d=100x80mm)                                                                  | buc  | 1,0000 | 124,00 | 126,480           |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                       | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880             |
| 39 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot din otel 90 gr. d=80mm)  | buc  |        |        | 132,744<br>44,100 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100            |
|    | 28752741<br>102150 | Piesa de legatura din otel pentru sudura; cot din otel 90 gr.d=80mm)                                                                   | buc  | 1,0000 | 78,20  | 79,764            |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                       | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880             |
|    |                    | <b>1.4.2. Спускная труба</b>                                                                                                           |      |        |        |                   |
| 40 | AcA04<br>A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                   | m    |        |        | 137,444<br>21,000 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000            |
|    | 25212167<br>010001 | Teava din otel d.80 mm                                                                                                                 | m    | 1,0100 | 96,67  | 102,519           |
|    | 24111159           | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                    | m3   | 0,0900 | 10,80  | 1,021             |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                   |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------|
|    | 04512               |                                                                                                                                                                                                              |      |        |        |                     |
|    | 24135473<br>08164   | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2000 | 28,00  | 5,880               |
|    | 28731559<br>01261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1300 | 0,72   | 0,098               |
|    | 23203226<br>00282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0700 | 8,40   | 0,617               |
|    | 23203226<br>00374   | Citom                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,672               |
|    | 21123073<br>24986   | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 58,00  | 1,218               |
|    | 23201562<br>00951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1400 | 14,20  | 2,087               |
|    | 31105000<br>03004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0600 | 37,00  | 2,220               |
|    | 29522700<br>03306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,112               |
| 41 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel sudabila d.80mm) Flanse si sudura                                                  | buc  |        |        | 143,148<br>44,100   |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100              |
|    | 28752741<br>101511  | Piesa de legatura din otel pentru sudura;flansa din otel sudabila d.80mm                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 88,40  | 90,168              |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880               |
| 42 | AcB01<br>A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta d80mm, PN-1MPIA-Rowater | buc  |        |        | 1 058,940<br>23,100 |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100              |
|    | 28741173<br>0000110 | Vana din fonta d80mm, PN-1MPIA-Rowater                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 996,00 | 1 035,840           |
| 43 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot 45gr. din otel d80mm)                                                                          | buc  |        |        | 91,944<br>44,100    |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100              |
|    | 28752741<br>1015220 | Piesa de legatura din otel pentru sudura;cot 45gr. din otel d80mm)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 38,20  | 38,964              |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880               |
| 44 | AcA26<br>A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (клапан захлопка d.80 mm)                                                   | buc  |        |        | 414,300<br>37,380   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7                   |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------|
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,380              |
|    | 28752741<br>1012   | Piese de legatura; клапан захлопка d.80 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 336,00 | 336,000             |
|    | 25137366<br>01000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,120              |
|    | 28741158<br>01000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 7,20   | 28,800              |
|    |                    | <b>1.4.3. Отводящая труба</b>                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                     |
| 45 | AcA04<br>A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                                                            | m    |        |        | 137,460<br>21,000   |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000              |
|    | 25212167<br>010001 | Teava din otel d.80 mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0100 | 96,67  | 102,535             |
|    | 24111159<br>04512  | Oxygen tehnic gazos                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0900 | 10,80  | 1,019               |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2000 | 28,00  | 5,880               |
|    | 28731559<br>01261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1300 | 0,72   | 0,098               |
|    | 23203226<br>00282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0700 | 8,40   | 0,619               |
|    | 23203226<br>00374  | Citom                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,672               |
|    | 21123073<br>24986  | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 58,00  | 1,218               |
|    | 23201562<br>00951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1400 | 14,20  | 2,087               |
|    | 31105000<br>03004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0600 | 37,00  | 2,220               |
|    | 29522700<br>03306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,112               |
| 46 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d80mm) Flanse si sudura                                                      | buc  |        |        | 167,220<br>44,100   |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100              |
|    | 28752741<br>3      | Piesa de legatura din otel pentru sudura; Flansa din otel sudabila d80mm                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 112,00 | 114,240             |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880               |
| 47 | AcB01<br>A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta d=80mm, PN=1.0MPA-Rowater) | buc  |        |        | 1 054,780<br>23,100 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100              |
|    | 28741173<br>003    | Vana din fonta d=80mm, PN=1.0MPA-Rowater                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 992,00 | 1 031,680           |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                                    |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------------------|
| 48 | AcB01<br>A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet antiincendiar in complet, d=50mm, PN=1.6MPa) | buc  |        |        | <div>385,020</div> <div>23,100</div> |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5500 | 42,00  | 23,100                               |
|    | 28741173<br>0033    | Robinet antiincendiar in complet, d=50mm, PN=1.6MPa                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 348,00 | 361,920                              |
| 49 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d= 80x 50mm)                                                                                        | buc  |        |        | <div>153,348</div> <div>44,100</div> |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100                               |
|    | 28752741<br>1015033 | Piesa de legatura din otel pentru sudura; teu din otel d= 80x 50mm                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 98,40  | 100,368                              |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880                                |
| 50 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; teu din otel d= 80 x 15mm                                                                                        | buc  |        |        | <div>142,944</div> <div>44,100</div> |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100                               |
|    | 28752741<br>10150   | Piesa de legatura din otel pentru sudura;Teu din otel d= 80 x 15mm                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 88,20  | 89,964                               |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880                                |
| 51 | AcA25<br>A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d= 50mm)                                                                                            | buc  |        |        | <div>96,432</div> <div>44,100</div>  |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100                               |
|    | 28752741<br>101544  | Piesa de legatura din otel pentru sudura;(teu din otel d= 50mm                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 42,60  | 43,452                               |
|    | 31103200<br>03006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880                                |
| 52 | AcA04<br>A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm                                                                                                                       | m    |        |        | <div>57,390</div> <div>21,000</div>  |
|    | 71360500<br>12000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,000                               |
|    | 25212167<br>0107    | Teava din otel d.15 mm                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0100 | 21,40  | 22,683                               |
|    | 24111159            | Oxygen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0900 | 10,80  | 1,007                                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 04512              |                                                                                                                                                                             |      |        |        |                   |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                          | kg   | 0,2000 | 28,00  | 5,880             |
|    | 28731559<br>01261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                 | kg   | 0,1300 | 0,72   | 0,100             |
|    | 23203226<br>00282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                             | kg   | 0,0700 | 8,40   | 0,617             |
|    | 23203226<br>00374  | Citom                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 32,00  | 0,640             |
|    | 21123073<br>24986  | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 58,00  | 1,160             |
|    | 23201562<br>00951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                    | kg   | 0,1400 | 14,20  | 2,083             |
|    | 31105000<br>03004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 37,00  | 2,220             |
|    | 29522700<br>03306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 112,00 | 0,000             |
| 53 | AcA54<br>B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (adaptor flansa d=90x80mm)      | buc  |        |        | 143,634<br>24,360 |
|    | 71360500<br>1202   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 42,00  | 24,360            |
|    | 25231567<br>12     | Fiting polietilena (mufa, cot, teu); adaptor flansa d=90x80mm                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 115,80 | 119,274           |
| 54 | AcA25<br>A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; teu din otel d= 80 x 15mm;Flansa din otel zincate sudabila d=90mm | buc  |        |        | 167,628<br>44,100 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100            |
|    | 28752741<br>133    | Piesa de legatura din otel pentru sudura Flansa din otel zincate sudabila d=90mm                                                                                            | buc  | 1,0000 | 112,40 | 114,648           |
|    | 31103200<br>03006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 37,00  | 8,880             |
| 55 | AcA26<br>A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (cap conectare cu mufa d=50mm)             | buc  |        |        | 190,700<br>37,380 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,380            |
|    | 28752741<br>101033 | Piese de legatura;cap conectare cu mufa d=50mm                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 112,40 | 112,400           |
|    | 25137366<br>01000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,120            |
|    | 28741158<br>01000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 7,20   | 28,800            |
| 56 | GE10<br>A1         | Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (robinet d=15mm, filet)                                                               | buc  |        |        | 683,654<br>19,320 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |                      |
|    | 71360400<br>11700  | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4600 | 42,00  | 19,320               |
|    | 28752741<br>20200  | Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 32,00  | 32,000               |
|    | 11110001<br>01000  | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 36,00  | 36,000               |
|    | 28752742<br>011010 | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004) Robinet d=15mm, filet                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 224,00 | 224,000              |
|    | 27341138<br>03000  | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0050 | 13,00  | 0,065                |
|    | 24111159<br>04512  | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0010 | 10,80  | 0,011                |
|    | 24301161<br>03294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0040 | 36,40  | 0,146                |
|    | 24135473<br>08164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0020 | 28,00  | 0,056                |
|    | 17142273<br>22000  | Cilti de cinepa sort 1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0020 | 28,00  | 0,056                |
|    | 33205273<br>28100  | Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 372,00 | 372,000              |
|    |                    | <b>1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |        |                      |
| 57 | TsD05<br>B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 755,200<br>228,800   |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 26,00  | 228,800              |
|    | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 526,400              |
| 58 | TsA18<br>A1        | Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu | m3     |        |        | 70,200<br>70,200     |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,7100 | 26,00  | 70,200               |
| 59 | AcE11<br>A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                       | m3     |        |        | 1 348,232<br>358,624 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 6,7500 | 42,00  | 283,486              |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,8900 | 26,00  | 75,138               |
|    | 26631021<br>00933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1990 | 868,00 | 175,348              |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 20101029<br>15572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1200 | 112,00   | 13,605           |
|    | 26641021<br>01196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0100 | 712,00   | 7,168            |
|    | 14111222<br>01752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2660 | 312,00   | 84,177           |
|    | 26641021<br>01126  | Var                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 2,40     | 0,267            |
|    | 28741458<br>93787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 14,20    | 1,153            |
|    | 20101029<br>06951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 3 083,33 | 12,416           |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8500 | 376,00   | 695,474          |
| 60 | AcE11<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15   | buc  |        |          | 618,400<br>0,000 |
|    | 26611264<br>331520 | Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 618,40   | 618,400          |
| 61 | AcE11<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-9 | buc  |        |          | 663,000<br>0,000 |
|    | 26611264<br>331521 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 663,00   | 663,000          |
| 62 | AcE11<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1   | buc  |        |          | 77,500<br>0,000  |
|    | 26611264<br>330911 | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 77,50    | 77,500           |
| 63 | AcE11<br>A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-9  | buc  |        |          | 224,000<br>0,000 |
|    | 26611264<br>330913 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 224,00   | 224,000          |
| 64 | AcE11              | Elemente din beton armat                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 809,170          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5        | 6      | 7                  |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------------------|
|    | A1                 | prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPII-15-1 |      |          |        | 0,000              |
|    | 26611264<br>331523 | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 809,17 | 809,170            |
| 65 | CA03<br>A          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pt. suporturi               | m3   |          |        | 919,533<br>158,800 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,5500   | 42,00  | 148,400            |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000   | 26,00  | 10,400             |
|    | 26511221<br>00397  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                           | kg   | 185,0000 | 1,40   | 262,867            |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                            | m3   | 0,7800   | 198,00 | 158,400            |
|    | 14211022<br>00290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                        | m3   | 0,7200   | 312,00 | 228,800            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2700   | 14,00  | 3,733              |
|    | 29522700<br>03700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0570   | 16,80  | 1,133              |
|    | 29522600<br>03540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180   | 312,00 | 10,400             |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000   | 12,80  | 7,667              |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500   | 376,00 | 87,733             |
| 66 | CL18<br>A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                 | kg   |          |        | 21,075<br>8,660    |
|    | 72142400<br>21810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900   | 42,00  | 7,980              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100   | 26,00  | 0,260              |
|    | 72120300<br>22700  | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100   | 42,00  | 0,420              |
|    | 27341138<br>03207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100   | 13,00  | 0,130              |
|    | 27752763<br>09886  | Confecții metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000   | 12,00  | 12,000             |
|    | 28731559<br>01200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050   | 49,00  | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                            | kw   | 0,0080   | 2,80   | 0,022              |
|    | 10101262<br>00341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150   | 1,20   | 0,018              |
| 67 | CL18<br>A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla                                                                                                                                                | kg   |          |        | 21,075<br>8,660    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                   | striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|    | 72142400<br>21810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 42,00    | 7,980              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 26,00    | 0,260              |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 42,00    | 0,420              |
|    | 27341138<br>03207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 13,00    | 0,130              |
|    | 27752763<br>09886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 12,00    | 12,000             |
|    | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 49,00    | 0,245              |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,80     | 0,022              |
|    | 10101262<br>00341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 1,20     | 0,018              |
| 68 | AcF01<br>A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg   |        |          | 19,893<br>5,040    |
|    | 71360500<br>12000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 42,00    | 5,040              |
|    | 25137300<br>00000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 10,00    | 10,500             |
|    | 28731559<br>01261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 0,72     | 0,008              |
|    | 25137366<br>01000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0400 | 12,00    | 0,504              |
|    | 17142273<br>22926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0040 | 36,00    | 0,151              |
|    | 24302261<br>02460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0040 | 4,80     | 0,020              |
|    | 20101029<br>01118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010 | 2 800,00 | 3,080              |
|    | 28731463<br>11532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 28,00    | 0,294              |
|    | 31103200<br>03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0080 | 37,00    | 0,296              |
| 69 | IzD10<br>A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 671,560<br>270,480 |
|    | 71410200<br>13400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 42,00    | 270,480            |
|    | 24301161<br>00000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 38,00    | 296,400            |
|    | 24302261<br>00814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 16,00    | 62,400             |
|    | 24302261<br>09420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 16,00    | 8,960              |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 16,00    | 31,360             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 17113173<br>06661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,9750  | 2,00     | 1,960                |
| 70 | CF15<br>A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar cu asbest)           | m2   |         |          | 87,216<br>66,600     |
|    | 71220500<br>13400  | Zidar                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,4000  | 42,00    | 58,800               |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000  | 26,00    | 7,800                |
|    | 26641021<br>020101 | Mortar cu asbest                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0240  | 856,00   | 20,544               |
|    | 29521600<br>07200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0040  | 18,00    | 0,072                |
| 71 | AcE07<br>B         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip II )                     | buc  |         |          | 1 098,878<br>34,440  |
|    | 71290900<br>10600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8200  | 42,00    | 34,440               |
|    | 28752742<br>00000  | Capac cu rama din fonta tip L                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 1 014,20 | 1 034,484            |
|    | 26511221<br>00402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                         | kg   | 13,5000 | 1,40     | 19,278               |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                     | m3   | 0,0520  | 198,00   | 10,494               |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0130  | 14,00    | 0,182                |
| 72 | DA06<br>A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)                                | m3   |         |          | 497,411<br>48,260    |
|    | 71290200<br>12800  | Pavator                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1500  | 42,00    | 48,260               |
|    | 14214022<br>00393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                   | m3   | 1,3110  | 312,00   | 409,132              |
|    | 41001162<br>02806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                              | m3   | 0,2320  | 14,00    | 3,249                |
|    | 29522400<br>04010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                      | h-ut | 0,1530  | 224,00   | 34,234               |
|    | 34105400<br>05603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0230  | 112,00   | 2,536                |
| 73 | CA03<br>F01        | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (pereu) | m3   |         |          | 1 123,708<br>155,300 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6          | 7                            |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|------------------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                     |      |         |            |                              |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,4500  | 42,00      | 144,900                      |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000  | 26,00      | 10,400                       |
|    | 26631021<br>00000 | Beton                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200  | 836,67     | 865,292                      |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000  | 14,00      | 1,437                        |
|    | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000  | 12,80      | 7,679                        |
|    | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500  | 376,00     | 94,000                       |
|    |                   | <b>2. Montarea turnului h12m,<br/>V-25m3</b>                                                                                                                                                                        |      |         |            |                              |
| 74 | M1A0<br>2D        | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone | t    |         |            | 3 166,907<br><hr/> 2 806,016 |
|    | 82830100<br>21000 | Electronist                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,0000  | 42,00      | 126,000                      |
|    | 72142400<br>21800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                     | h-om | 57,8100 | 42,00      | 2 428,016                    |
|    | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 6,0000  | 42,00      | 252,000                      |
|    | 20101029<br>17685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0050  | 3 083,33   | 15,253                       |
|    | 27107035<br>18138 | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                                                                                                                                                                         | kg   | 4,4500  | 13,80      | 61,412                       |
|    | 27104036<br>15911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                        | kg   | 0,9000  | 12,00      | 10,800                       |
|    | 28741158<br>22489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                              | buc  | 6,5500  | 0,80       | 5,240                        |
|    | 28741158<br>40601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,5500  | 0,32       | 2,096                        |
|    | 27357259<br>00578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                                               | kg   | 1,1100  | 49,00      | 54,385                       |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1900  | 10,80      | 2,053                        |
|    | 23201462<br>00755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                | l    | 0,5000  | 14,00      | 7,000                        |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                   | kw   | 4,9200  | 2,80       | 13,776                       |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2000  | 2,00       | 0,400                        |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500  | 28,00      | 4,195                        |
|    | 34105200<br>06729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4900  | 376,00     | 184,280                      |
|    |                   | <b>3. Procurarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                     |      |         |            |                              |
| 75 | Pret<br>piata     | Turn Rojnovschii h=12m, V-25m3, vopsit in interior si exterior                                                                                                                                                      | buc  |         |            | 168 432,000<br><hr/> 0,000   |
|    | 65463             | Turn Rojnovschii h=12m, V-25m3, vopsit pe ambele parti                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 168 432,00 | 168 432,000                  |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL edific-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 26 Turnul de apa V=25 m3,H=12m

Valoarea de deviz 261 707 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                         | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                               |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                             | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                              |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Terasamente</b>                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03A1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (sol fertil)         | 100 m3 | 0,310                                 | 587,458<br>0,000                      | 182,112<br>0,000       |
| 2      | TsC26B1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (transportarea solului fertil) k=4       | 100 m3 | 0,310                                 | 936,000<br>0,000                      | 290,160<br>0,000       |
| 3      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                     | 100 m3 | 1,910                                 | 688,712<br>0,000                      | 1 315,440<br>0,000     |
| 4      | TsC26B1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (mutarea solului excavat, dist. 10m) k=2 | 100 m3 | 1,910                                 | 233,918<br>0,000                      | 446,784<br>0,000       |
| 5      | TsC26A1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2,                                      | 100 m3 | 0,860                                 | 823,535<br>0,000                      | 708,240<br>0,000       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                                     | 7                                      |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------------------------|
|    |         | (la 10m - umplutura)                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |                                       |                                        |
| 6  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm ; umplutura perna                                                                       | 100 m3 | 0,860   | <div>339,935</div> <div>0,000</div>   | <div>292,344</div> <div>0,000</div>    |
| 7  | TsD32A  | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (устройство грунтовой подушки)                                                                                                                     | 100 m3 | 0,860   | <div>2 167,784</div> <div>4,928</div> | <div>1 864,294</div> <div>4,238</div>  |
| 8  | TsA04B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu | m3     | 2,300   | <div>38,740</div> <div>38,740</div>   | <div>89,102</div> <div>89,102</div>    |
| 9  | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2 - la 10m - in goluri)                                                                            | 100 m3 | 0,810   | <div>823,526</div> <div>0,000</div>   | <div>667,056</div> <div>0,000</div>    |
| 10 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                | m3     | 0,810   | <div>8,057</div> <div>8,057</div>     | <div>6,526</div> <div>6,526</div>      |
| 11 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                 | 100 m3 | 0,810   | <div>757,373</div> <div>229,314</div> | <div>613,472</div> <div>185,744</div>  |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( для обвалования)                                                         | 100 m3 | 2,290   | <div>755,927</div> <div>0,000</div>   | <div>1 731,072</div> <div>0,000</div>  |
| 13 | TsI50E  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km                                                                                                                                                                                              | t      | 366,220 | <div>30,528</div> <div>0,000</div>    | <div>11 179,872</div> <div>0,000</div> |
| 14 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din                                                               | m3     | 2,290   | <div>8,061</div> <div>8,061</div>     | <div>18,460</div> <div>18,460</div>    |



| 1                        | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6                                       | 7                                       |
|--------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                          |         | teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |                                         |                                         |
| 15                       | TsD7H1  | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%                                             | 100 m3 | 2,290  | <div>1 973,157</div> <div>129,217</div> | <div>4 518,530</div> <div>295,906</div> |
| 16                       | TsC26B1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II k=4,(restabilirea sol fertil)                                                                                                                     | 100 m3 | 0,310  | <div>936,000</div> <div>0,000</div>     | <div>290,160</div> <div>0,000</div>     |
| 17                       | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,310  | <div>340,181</div> <div>0,000</div>     | <div>105,456</div> <div>0,000</div>     |
| <b>Total Terasamente</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                                         |                                         |
|                          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                                         | <b>24 319,080</b>                       |
| <b>Incluziv salariu</b>  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                                         |                                         |
|                          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                                         | <b>599,976</b>                          |
|                          |         | <b>1.2. Fundatie pentru turn</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |                                         |                                         |
| 18                       | TsD12A1 | Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv | 100 m3 | 0,130  | <div>994,600</div> <div>53,800</div>    | <div>129,298</div> <div>6,994</div>     |
| 19                       | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (perna umplutura)                                                                                            | 100 m3 | 0,190  | <div>757,516</div> <div>229,347</div>   | <div>143,928</div> <div>43,576</div>    |
| 20                       | DB03A   | Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald                                                                                                                            | 100m2  | 0,080  | <div>1 989,800</div> <div>34,125</div>  | <div>159,184</div> <div>2,730</div>     |
| 21                       | DB08A   | Macadam semipenetrat cu bitum (pietris penetrat cu bitum)                                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 8,040  | <div>123,808</div> <div>2,100</div>     | <div>995,417</div> <div>16,884</div>    |
| 22                       | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 10,050 | <div>75,707</div>                       | <div>760,855</div>                      |

| 1                                 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6                    | 7                       |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|-------------------------|
|                                   |        | scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                |    |         | 48,003               | 482,434                 |
| 23                                | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                   | kg | 26,800  | 12,310<br>2,765      | 329,896<br>74,110       |
| 24                                | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                     | kg | 66,900  | 11,610<br>2,178      | 776,688<br>145,716      |
| 25                                | CA03E  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)                                                                                                                                                                   | m3 | 8,050   | 2 144,201<br>182,600 | 17 260,821<br>1 469,930 |
| 26                                | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                                                                          | kg | 163,600 | 21,075<br>8,660      | 3 447,936<br>1 416,776  |
| 27                                | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                         | t  | 0,160   | 671,125<br>270,375   | 107,380<br>43,260       |
| 28                                | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 10,050  | 18,748<br>2,520      | 188,414<br>25,326       |
| <b>Total Fundatie pentru turn</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                      | <b>24 299,817</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                      | <b>3 727,736</b>        |
|                                   |        | <b>1.3. Constructia turnului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |         |                      |                         |
| 29                                | DB16F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 9,620   | 88,137<br>2,100      | 847,878<br>20,202       |

| 1                                 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6                  | 7                    |
|-----------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|----------------------|
| 30                                | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)                                                                                                 | m3    | 0,200   | 497,760<br>48,300  | 99,552<br>9,660      |
| 31                                | AcA11C | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj - perforate) | m     | 0,300   | 308,557<br>55,860  | 92,567<br>16,758     |
| 32                                | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                  | 100m2 | 1,100   | 217,880<br>217,880 | 239,668<br>239,668   |
| 33                                | TsH09A | Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                               | 100m2 | 1,100   | 511,320<br>202,440 | 562,452<br>222,684   |
| 34                                | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)                                                                                                  | m3    | 2,910   | 497,404<br>48,293  | 1 447,446<br>140,532 |
| 35                                | DB16F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)                                                                                                                                                     | m2    | 29,050  | 88,180<br>2,101    | 2 561,616<br>61,026  |
| 36                                | DB16F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) k=0.333 - minus 1cm                                                                                                                                 | m2    | -29,050 | 29,374<br>0,700    | -853,309<br>-20,328  |
| <b>Total Constructia turnului</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                    | <b>4 997,870</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                    | <b>690,202</b>       |
|                                   |        | <b>1.4. Utilaj tehnologic</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                    |                      |
|                                   |        | <b>1.4.1. Переливная труба</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |                    |                      |
| 37                                | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                                                                                                                           | m     | 14,000  | 137,444<br>21,000  | 1 924,219<br>294,000 |
| 38                                | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80mm)                                                                                                                                         | buc   | 1,000   | 179,460<br>44,100  | 179,460<br>44,100    |

| 1                             | 2      | 3                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6                   | 7                   |
|-------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------|---------------------|
| 39                            | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot din otel 90 gr. d=80mm)                                                                        | buc | 3,000 | 132,744<br>44,100   | 398,232<br>132,300  |
| <b>Total Переливная труба</b> |        |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                     | <b>2 501,911</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>       |        |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                     | <b>470,400</b>      |
|                               |        | <b>1.4.2. Спускная труба</b>                                                                                                                                                                                 |     |       |                     |                     |
| 40                            | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                                                         | m   | 6,000 | 137,444<br>21,000   | 824,665<br>126,000  |
| 41                            | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel sudabila d.80mm) Flanse si sudura                                                  | buc | 3,000 | 143,148<br>44,100   | 429,444<br>132,300  |
| 42                            | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta d80mm, PN-1MPIA-Rowater | buc | 1,000 | 1 058,940<br>23,100 | 1 058,940<br>23,100 |
| 43                            | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot 45gr. din otel d80mm)                                                                          | buc | 1,000 | 91,944<br>44,100    | 91,944<br>44,100    |
| 44                            | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (клапан захлопка d.80 mm)                                                   | buc | 1,000 | 414,300<br>37,380   | 414,300<br>37,380   |
| <b>Total Спускная труба</b>   |        |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                     | <b>2 819,293</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>       |        |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                     | <b>362,880</b>      |
|                               |        | <b>1.4.3. Отводящая труба</b>                                                                                                                                                                                |     |       |                     |                     |
| 45                            | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                                                         | m   | 3,000 | 137,460<br>21,000   | 412,379<br>63,000   |
| 46                            | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d80mm) Flanse si sudura                                                   | buc | 2,000 | 167,220<br>44,100   | 334,440<br>88,200   |
| 47                            | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul                                                      | buc | 1,000 | 1 054,780<br>23,100 | 1 054,780<br>23,100 |

| 1                            | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                 | 7                 |
|------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|
|                              |        | de 50-100 mm (vana din fonta d=80mm, PN=1.0MPA-Rowater)                                                                                                                                                                    |     |       |                   |                   |
| 48                           | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet antiincendiar in complet, d=50mm, PN=1.6MPa) | buc | 2,000 | 385,020<br>23,100 | 770,040<br>46,200 |
| 49                           | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d= 80x 50mm)                                                                                        | buc | 1,000 | 153,348<br>44,100 | 153,348<br>44,100 |
| 50                           | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; teu din otel d= 80 x 15mm                                                                                        | buc | 1,000 | 142,944<br>44,100 | 142,944<br>44,100 |
| 51                           | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d= 50mm)                                                                                            | buc | 1,000 | 96,432<br>44,100  | 96,432<br>44,100  |
| 52                           | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm                                                                                                                       | m   | 0,300 | 57,390<br>21,000  | 17,217<br>6,300   |
| 53                           | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (adaptor flansa d=90x80mm)                                                     | buc | 1,000 | 143,634<br>24,360 | 143,634<br>24,360 |
| 54                           | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm; teu din otel d= 80 x 15mm;Flansa din otel zincate sudabila d=90mm                                                | buc | 1,000 | 167,628<br>44,100 | 167,628<br>44,100 |
| 55                           | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (cap conectare cu mufa d=50mm)                                                            | buc | 2,000 | 190,700<br>37,380 | 381,400<br>74,760 |
| 56                           | GE10A1 | Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (robinet d=15mm, filet)                                                                                                              | buc | 1,000 | 683,654<br>19,320 | 683,654<br>19,320 |
| <b>Total Отводящая труба</b> |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |       |                   | <b>4 357,896</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>      |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |       |                   | <b>521,640</b>    |

| 1                              | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6                                       | 7                                       |
|--------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Total Utilaj tehnologic</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |                                         | <b>9 679,100</b>                        |
| <b>Incluziv salariu</b>        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |                                         | <b>1 354,920</b>                        |
|                                |         | <b>1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |       |                                         |                                         |
| 57                             | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                                                | 100 m3 | 0,010 | <div>755,200</div> <div>228,800</div>   | <div>7,552</div> <div>2,288</div>       |
| 58                             | TsA18A1 | Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu | m3     | 0,020 | <div>70,200</div> <div>70,200</div>     | <div>1,404</div> <div>1,404</div>       |
| 59                             | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                       | m3     | 1,490 | <div>1 348,232</div> <div>358,624</div> | <div>2 008,866</div> <div>534,350</div> |
| 60                             | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-15                                                                        | buc    | 1,000 | <div>618,400</div> <div>0,000</div>     | <div>618,400</div> <div>0,000</div>     |
| 61                             | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-9                                                                       | buc    | 2,000 | <div>663,000</div> <div>0,000</div>     | <div>1 326,000</div> <div>0,000</div>   |
| 62                             | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1                                                                         | buc    | 1,000 | <div>77,500</div> <div>0,000</div>      | <div>77,500</div> <div>0,000</div>      |
| 63                             | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-9                                                                        | buc    | 1,000 | <div>224,000</div> <div>0,000</div>     | <div>224,000</div> <div>0,000</div>     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                   | 7                   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|
| 64 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-15-1                                                          | buc | 1,000  | 809,170<br>0,000    | 809,170<br>0,000    |
| 65 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pt. suporturi                                                                                                | m3  | 0,030  | 919,533<br>158,800  | 27,586<br>4,764     |
| 66 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | kg  | 20,800 | 21,075<br>8,660     | 438,367<br>180,128  |
| 67 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)                                                                                                                          | kg  | 17,600 | 21,075<br>8,660     | 370,928<br>152,416  |
| 68 | AcF01A  | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg  | 10,000 | 19,893<br>5,040     | 198,930<br>50,400   |
| 69 | IzD10A  | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,050  | 671,560<br>270,480  | 33,578<br>13,524    |
| 70 | CF15A   | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar cu asbest)                                                                                                   | m2  | 0,250  | 87,216<br>66,600    | 21,804<br>16,650    |
| 71 | AcE07B  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (tip JI )                                                                                                             | buc | 1,000  | 1 098,878<br>34,440 | 1 098,878<br>34,440 |
| 72 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)                                                                                                                        | m3  | 0,530  | 497,411<br>48,260   | 263,628<br>25,578   |

| 1                                    | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4        | 5     | 6                                         | 7                                         |
|--------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                      |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           |                                           |
| 73                                   | CA03F01    | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (pereu)               | m3       | 0,380 | <div>1 123,708</div> <div>155,300</div>   | <div>427,009</div> <div>59,014</div>      |
|                                      |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           |                                           |
| Total Camine de apa                  |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 7 953,600                                 |
| Incluziv salariu                     |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 1 074,956                                 |
|                                      |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | lei      |       | 71 249,467                                |                                           |
| Asigurari sociale                    |            |                                                                                                                                                                                                                     | 22,50 %  |       | 1 675,753                                 |                                           |
| Cheltuieli transport                 |            |                                                                                                                                                                                                                     | 3,00 %   |       | 1 122,084                                 |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 74 047,304                                |                                           |
| Cheltuieli regie                     |            |                                                                                                                                                                                                                     | 5,00 %   |       | 3 702,365                                 |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 77 749,669                                |                                           |
| Beneficiu                            |            |                                                                                                                                                                                                                     | 2,00 %   |       | 1 554,993                                 |                                           |
| Total Lucrari de constructii         |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 79 304,662                                |
| Incluziv salariu                     |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 7 447,790                                 |
|                                      |            | 2. Montarea turnului h12m, V-25m3                                                                                                                                                                                   |          |       |                                           |                                           |
| 74                                   | M1A02D     | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone | t        | 2,830 | <div>3 166,907</div> <div>2 806,016</div> | <div>8 962,346</div> <div>7 941,024</div> |
|                                      |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | lei      |       | 8 962,346                                 |                                           |
| Asigurari sociale                    |            |                                                                                                                                                                                                                     | 22,50 %  |       | 1 786,730                                 |                                           |
| Cheltuieli transport                 |            |                                                                                                                                                                                                                     | 3,00 %   |       | 14,994                                    |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 10 764,070                                |                                           |
| Cheltuieli regie                     |            |                                                                                                                                                                                                                     | 12,00 %  |       | 952,923                                   |                                           |
| Total                                |            |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 11 716,993                                |                                           |
| Beneficiu                            |            |                                                                                                                                                                                                                     | 2,00 %   |       | 234,340                                   |                                           |
| Total Montarea turnului h12m, V-25m3 |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 11 951,333                                |
| Incluziv salariu                     |            |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                                           | 7 941,024                                 |
|                                      |            | 3. Procurarea utilajului                                                                                                                                                                                            |          |       |                                           |                                           |
| 75                                   | Pret piata | Turn Rojnovschii h=12m, V-25m3, vopsit in inteior si exterior                                                                                                                                                       | buc      | 1,000 | <div>168 432,000</div>                    | <div>168 432,000</div>                    |



| 1                                      | 2 | 3 | 4      | 5 | 6                  | 7     |
|----------------------------------------|---|---|--------|---|--------------------|-------|
|                                        |   |   |        |   | 0,000              | 0,000 |
|                                        |   |   |        |   |                    |       |
| Total                                  |   |   | lei    |   | 168 432,000        |       |
| Cheltuieli achizitionare-transportare  |   |   | 1,20 % |   | 2 021,184          |       |
| <b>Total Procurarea<br/>utilajului</b> |   |   |        |   | <b>170 453,184</b> |       |
| <b>Incluziv salariu</b>                |   |   |        |   | <b>0,000</b>       |       |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**261 707**  
**15 387**

Intocmit

(SRL edific-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 27  
Amenajarea teritoriului ( Marca PG)

Valoarea de deviz 250 440 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 27: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |                |                       |      |         |       |            |
|----------------|----------------|-----------------------|------|---------|-------|------------|
| 1.             | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 188,069 | 42,00 | 7 898,898  |
| 2.             | 7123030012500  | Montator P.B          | h-om | 9,000   | 42,00 | 378,000    |
| 3.             | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 23,100  | 42,00 | 970,200    |
| 4.             | 7129020012800  | Pavator               | h-om | 457,168 | 42,00 | 19 201,056 |
| 5.             | 7129020012880  | Peisagist-floricultor | h-om | 17,160  | 42,00 | 720,720    |
| 6.             | 7141020013300  | Zugrav vopsitor       | h-om | 1,100   | 42,00 | 46,200     |
| 7.             | 7214240021800  | Lacatus mecanic       | h-om | 18,375  | 42,00 | 771,750    |
| 8.             | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 462,889 | 26,00 | 12 035,114 |
| 9.             | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 26,071  | 26,00 | 677,846    |
| 10.            | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 10,112  | 26,00 | 262,912    |
| 11.            | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 5,560   | 36,00 | 200,160    |
| Total manopera |                |                       |      |         |       | 43 162     |

**Materiale:**

|     |               |                                                      |    |        |          |            |
|-----|---------------|------------------------------------------------------|----|--------|----------|------------|
| 1.  | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)               | kg | 3,300  | 78,00    | 257,400    |
| 2.  | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii                      | m3 | 2,020  | 312,00   | 630,240    |
| 3.  | 14211022      | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm          | m3 | 34,707 | 288,40   | 10 009,499 |
| 4.  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm          | m3 | 36,615 | 288,40   | 10 559,766 |
| 5.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3 | 2,220  | 156,00   | 346,320    |
| 6.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3 | 0,036  | 156,00   | 5,616      |
| 7.  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 1,600  | 156,00   | 249,600    |
| 8.  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3 | 24,320 | 156,00   | 3 793,920  |
| 9.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                      | kg | 0,050  | 2,40     | 0,120      |
| 10. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                             | m3 | 0,011  | 2 800,00 | 30,800     |
| 11. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                | m3 | 0,077  | 3 083,33 | 237,416    |
| 12. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2 | 2,200  | 112,00   | 246,400    |
| 13. | 2320166200676 | White spirit                                         | kg | 0,100  | 16,00    | 1,600      |
| 14. | 2320187315789 | Decofrol                                             | kg | 2,640  | 11,20    | 29,568     |
| 15. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                    | kg | 0,250  | 38,00    | 9,500      |
| 16. | 2430116104160 | Email alchidic                                       | kg | 0,170  | 36,80    | 6,256      |

|     |                     |                                                                   |     |           |          |                |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------------|
| 17. | 2430226100700       | Grund alchidic                                                    | kg  | 0,104     | 16,00    | 1,664          |
| 18. | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice                                  | kg  | 0,050     | 5,60     | 0,280          |
| 19. | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                           | kg  | 0,110     | 16,00    | 1,760          |
| 20. | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                    | kg  | 755,350   | 1,40     | 1 057,490      |
| 21. | 2651122100027       | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                       | kg  | 512,000   | 1,40     | 716,800        |
| 22. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                     | kg  | 11,100    | 1,40     | 15,540         |
| 23. | 2651122100442       | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                         | kg  | 8 448,000 | 1,40     | 11 827,200     |
| 24. | 2661112800655       | Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm                         | m2  | 324,800   | 98,60    | 32 025,280     |
| 25. | 2663102100000       | Beton B10                                                         | m3  | 42,395    | 897,33   | 38 042,306     |
| 26. | 26631021000022      | Beton B 7.5                                                       | m3  | 0,559     | 886,20   | 495,386        |
| 27. | 2663102100066       | Beton B12.5                                                       | m3  | 4,578     | 916,40   | 4 195,279      |
| 28. | 2663102104          | Beton B 5                                                         | m3  | 1,449     | 862,00   | 1 249,038      |
| 29. | 2664102100001       | Mortar marca...(pt.informatie)                                    | m3  | 0,028     | 724,00   | 20,272         |
| 30. | 266612280022        | Element prefabricat Panou P6-15                                   | buc | 4,040     | 888,60   | 3 589,944      |
| 31. | 2666122800325       | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500,210,60            | m   | 743,700   | 58,20    | 43 283,340     |
| 32. | 26661228006001<br>1 | Element prefabricat Lotok L5-15)                                  | buc | 2,020     | 3 114,60 | 6 291,492      |
| 33. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                 | buc | 0,200     | 2,00     | 0,400          |
| 34. | 271070352023        | Profil normal I 18 OL-37 S 565; Inprejmuire din teava d50 si 20mm | kg  | 25,490    | 12,00    | 305,880        |
| 35. | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                     | kg  | 1,100     | 13,00    | 14,300         |
| 36. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                        | kg  | 1,760     | 14,20    | 24,992         |
| 37. | 2873155901194       | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2       | kg  | 0,125     | 49,00    | 6,125          |
| 38. | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                             | buc | 6,600     | 2,40     | 15,840         |
| 39. | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                                       | buc | 6,600     | 0,22     | 1,452          |
| 40. | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                                 | kg  | 0,110     | 28,00    | 3,080          |
| 41. | 2874125884803       | Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797                            | kg  | 0,200     | 14,00    | 2,800          |
| 42. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                                | kg  | 0,660     | 22,00    | 14,520         |
| 43. | 2881116002701       | Disc pentru taiat placi                                           | buc | 6,400     | 18,00    | 115,200        |
| 44. | 4011106202741       | Energie electrica                                                 | kw  | 0,175     | 2,58     | 0,451          |
| 45. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                     | m3  | 7,008     | 14,00    | 98,112         |
| 46. | 4100126202818       | Apa                                                               | m3  | 6,205     | 14,00    | 86,870         |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                             |     |           |          | <b>169 917</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                                                    |      |        |        |              |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 25,948 | 56,00  | 1 453,088    |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 12,974 | 52,60  | 682,432      |
| 3.  | 2922140006000 | Macara pe pneuri                                                                   | h-ut | 2,800  | 376,00 | 1 052,800    |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 0,025  | 18,00  | 0,450        |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 0,485  | 376,00 | 182,360      |
| 6.  | 2940520003828 | Aparat de polizat (biax)                                                           | h-ut | 1,225  | 12,80  | 15,680       |
| 7.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 0,776  | 16,00  | 12,416       |
| 8.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 27,090 | 16,00  | 433,440      |
| 9.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 0,116  | 56,00  | 6,496        |
| 10. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                         | h-ut | 1,225  | 16,00  | 19,600       |
| 11. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                          | h-ut | 2,205  | 37,00  | 81,585       |
| 12. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 11,288 | 178,00 | 2 009,264    |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                |      |        |        | <b>5 949</b> |

#### **Total:**

|                   |         |         |
|-------------------|---------|---------|
| Total             | lei     | 219 028 |
| Asigurari sociale | 22,50 % | 9 711   |

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 5 098   |
| Total                | 100,00 + | 233 837 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 11 692  |
| Total                | 100,00 + | 245 529 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 4 911   |
| Total                | 100,00 + | 250 440 |

**Total deviz:** **250 440**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 27**  
**Amenajarea teritoriului ( Marca PG)**  
(formular desfășurat)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Tip 4 - 320m2</b>                                                                                                                                                                                                |      |                                        |                      |                        |
| 1      | DE17<br>B                   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm | m2   |                                        |                      | 195,617<br>43,342      |
|        | 71290200<br>12800           | Pavator                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0124                                 | 42,00                | 42,521                 |
|        | 93100600<br>19922           | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0316                                 | 26,00                | 0,822                  |
|        | 26511221<br>00027           | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                            | kg   | 1,6000                                 | 1,40                 | 2,240                  |
|        | 26511221<br>00442           | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                              | kg   | 26,4000                                | 1,40                 | 36,960                 |
|        | 26611128<br>00655           | Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0150                                 | 98,60                | 100,079                |
|        | 14211022<br>00546           | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0050                                 | 156,00               | 0,780                  |
|        | 14211022<br>00547           | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0760                                 | 156,00               | 11,856                 |
|        | 28811160<br>02701           | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0200                                 | 18,00                | 0,360                  |
| 2      | DE11<br>A                   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 500,210,60)                              | m    |                                        |                      | 71,109<br>10,680       |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1200                                 | 26,00                | 3,120                  |
|        | 71290200<br>12800           | Pavator                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1800                                 | 42,00                | 7,560                  |
|        | 26511221<br>00024           | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0200                                 | 1,40                 | 1,428                  |
|        | 14211022<br>00513           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0030                                 | 156,00               | 0,468                  |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                          |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------------|
|   | 26661228<br>00325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni<br>BP 500,210,60                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0050 | 58,20  | 58,491                     |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 14,00  | 0,042                      |
|   |                   | <b>2. Rigola de scurgere tip-1, L=84m</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                            |
| 3 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |        | 30,940<br><hr/> 30,940     |
|   | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1900 | 26,00  | 30,940                     |
| 4 | TsC54<br>C        | Strat de fundatie din pietris<br>(fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |        |        | 393,368<br><hr/> 25,740    |
|   | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 26,00  | 25,740                     |
|   | 14211022          | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40<br>mm                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,1500 | 288,40 | 331,660                    |
|   | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,400                      |
|   | 29123400<br>02506 | Compresor mobil motor ardere interna,<br>presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2<br>m3/min                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2100 | 52,60  | 11,047                     |
|   | 25922700<br>04021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -<br>200 kg                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 56,00  | 23,521                     |
| 5 | CA03<br>G         | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu centrala de betoane sau<br>beton marfa conform. art. CA01,<br>turnare cu mijloace clasice, beton<br>armat clasa... (betonarea<br>canalului beton B10 gr.80mm)     | m3   |        |        | 1 167,486<br><hr/> 178,400 |
|   | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,0000 | 42,00  | 168,000                    |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400                     |
|   | 26631021<br>00000 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 897,33 | 933,557                    |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,421                      |
|   | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                      |
|   | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500 | 178,00 | 44,508                     |
|   |                   | <b>3. Rigola de scurgere tip2 - L=65m</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                            |
| 6 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,                                                                                                   | m3   |        |        | 30,940<br><hr/> 30,940     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    |                   | trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                                                                 |      |        |        |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900 | 26,00  | 30,940               |
| 7  | TsC54<br>C        | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 100mm)                                                                                                                                                                                                                  | m3   |        |        | 393,366<br>25,740    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900 | 26,00  | 25,740               |
|    | 14211022          | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 288,40 | 331,660              |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,400                |
|    | 29123400<br>02506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100 | 52,60  | 11,046               |
|    | 25922700<br>04021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 56,00  | 23,520               |
| 8  | CA03<br>G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonare canal B10, grosime 80mm)          | m3   |        |        | 1 167,489<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,0000 | 42,00  | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>00000 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 897,33 | 933,568              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,421                |
|    | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500 | 178,00 | 44,500               |
|    |                   | <b>4. Rigola de scurgere tip3, L=24m</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |        |                      |
| 9  | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |        | 30,941<br>30,941     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900 | 26,00  | 30,941               |
| 10 | TsC54<br>C        | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |        | 393,359<br>25,741    |
|    | 93100600          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900 | 26,00  | 25,741               |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    | 19900             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |        |                      |
|    | 14211022<br>00068 | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 288,40 | 331,660              |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,400                |
|    | 29123400<br>02506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100 | 52,60  | 11,044               |
|    | 25922700<br>04021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 56,00  | 23,515               |
| 11 | CA03<br>G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)    | m3   |        |        | 1 167,392<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,0000 | 42,00  | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>00000 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 897,33 | 933,473              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,419                |
|    | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500 | 178,00 | 44,500               |
|    |                   | <b>5. Rigola de scurgere -tip2, L124m</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |        |        |                      |
| 12 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |        | 30,940<br>30,940     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900 | 26,00  | 30,940               |
| 13 | TsC54<br>C        | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |        | 393,367<br>25,740    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900 | 26,00  | 25,740               |
|    | 14211022<br>00068 | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 288,40 | 331,660              |
|    | 41001262<br>02818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,400                |
|    | 29123400<br>02506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100 | 52,60  | 11,046               |
|    | 25922700<br>04021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 56,00  | 23,521               |
| 14 | CA03              | Beton armat turnat cu mijloace                                                                                                                                                                                                                                           | m3   |        |        | 1 167,479            |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    | G                 | clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)                                   |      |        |        | 178,400              |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,0000 | 42,00  | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>00000 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 897,33 | 933,558              |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,421                |
|    | 29522700<br>03100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500 | 178,00 | 44,500               |
|    |                   | <b>6. Водопронускная труба под съезд - 12м</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                      |
| 15 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |        | 30,940<br>30,940     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900 | 26,00  | 30,940               |
| 16 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3   |        |        | 8,060<br>8,060       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3100 | 26,00  | 8,060                |
| 17 | CA02<br>C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (talpa, beton B5)                                                                       | m3   |        |        | 1 172,580<br>178,600 |
|    | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,8500 | 42,00  | 161,700              |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 26,00  | 16,900               |
|    | 26631021<br>04    | Beton B 5                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 862,00 | 892,170              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------------------|
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                        | m3    | 0,1000 | 14,00    | 1,410                |
|    | 29221400<br>07000   | Macara                                                                                                                                               | h-ut  | 0,2500 | 376,00   | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                | h-ut  | 0,4000 | 16,00    | 6,400                |
| 18 | CP16<br>A           | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte, (LOTOK L5-15)                                          | buc   |        |          | 3 427,656<br>85,000  |
|    | 71230300<br>12500   | Montator P.B                                                                                                                                         | h-om  | 1,9000 | 42,00    | 79,800               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                | h-om  | 0,2000 | 26,00    | 5,200                |
|    | 26641021<br>00001   | Mortar marca...(pt.informatie)                                                                                                                       | m3    | 0,0060 | 724,00   | 4,344                |
|    | 26661228<br>0060011 | Element prefabricat Lotok L5-15)                                                                                                                     | buc   | 1,0100 | 3 114,60 | 3 145,746            |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                        | m3    | 0,0020 | 14,00    | 0,028                |
|    | 26511221<br>00402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                        | kg    | 2,3500 | 1,40     | 3,290                |
|    | 14211022<br>00525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                    | m3    | 0,0080 | 156,00   | 1,248                |
|    | 29221400<br>06000   | Macara pe pneuri                                                                                                                                     | h-ut  | 0,5000 | 376,00   | 188,000              |
| 19 | CP16B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Panou P6-15) | buc   |        |          | 1 131,120<br>58,500  |
|    | 71230300<br>12500   | Montator P.B                                                                                                                                         | h-om  | 1,3000 | 42,00    | 54,600               |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                | h-om  | 0,1500 | 26,00    | 3,900                |
|    | 26641021<br>00001   | Mortar marca...(pt.informatie)                                                                                                                       | m3    | 0,0040 | 724,00   | 2,896                |
|    | 26661228<br>0022    | Element prefabricat Panou P6-15                                                                                                                      | buc   | 1,0100 | 888,60   | 897,486              |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                        | m3    | 0,0012 | 14,00    | 0,018                |
|    | 26511221<br>00402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                        | kg    | 1,6000 | 1,40     | 2,240                |
|    | 14211022<br>00525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                    | m3    | 0,0050 | 156,00   | 0,780                |
|    | 29221400<br>06000   | Macara pe pneuri                                                                                                                                     | h-ut  | 0,4500 | 376,00   | 169,200              |
| 20 | DI129               | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                     | m3    |        |          | 415,200<br>100,080   |
|    | 93100600<br>19930   | Muncitor                                                                                                                                             | h-om  | 2,7800 | 36,00    | 100,080              |
|    | 14111222<br>01001   | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                      | m3    | 1,0100 | 312,00   | 315,120              |
|    |                     | <b>7. Trepte din beton - 12buc, (0.15x0.3x1.5m)</b>                                                                                                  |       |        |          |                      |
| 21 | TsC53<br>A          | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                    | 100m2 |        |          | 1 773,185<br>177,185 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 6,8100 | 26,00  | 177,185              |
|    | 14211022<br>00068  | Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20-40 mm                                                                                                                                                                                                           | m3   | 5,1000 | 288,40 | 1 468,704            |
|    | 41001262<br>02818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,5000 | 14,00  | 7,000                |
|    | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 2,1400 | 56,00  | 120,296              |
| 22 | CA02<br>C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B7.5)                                                                | m3   |        |        | 1 197,807<br>178,600 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,8500 | 42,00  | 161,700              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6500 | 26,00  | 16,900               |
|    | 26631021<br>000022 | Beton B 7.5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 886,20 | 917,381              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,426                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500 | 376,00 | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4000 | 16,00  | 6,400                |
| 23 | CA03<br>G          | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5 - trepte din beton | m3   |        |        | 1 187,395<br>178,400 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,0000 | 42,00  | 168,000              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 26,00  | 10,400               |
|    | 26631021<br>00066  | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 916,40 | 953,472              |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 14,00  | 1,422                |
|    | 29522700<br>03100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 16,00  | 9,600                |
|    | 34105200<br>06752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 178,00 | 44,500               |
| 24 | CB02<br>A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                       | m2   |        |        | 76,108<br>48,000     |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 26,00  | 3,900                |
|    | 71240100<br>107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,0500 | 42,00  | 44,100               |
|    | 28741258           | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 28,00  | 0,140                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 81241             |                                                                                                                                                        |      |        |          |                  |
|    | 28741158<br>41033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 0,22     | 0,066            |
|    | 28741158<br>25003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 2,40     | 0,720            |
|    | 28752763<br>11528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 22,00    | 0,660            |
|    | 27341138<br>03233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 13,00    | 0,650            |
|    | 28731458<br>87000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                             | kg   | 0,0800 | 14,20    | 1,136            |
|    | 20202129<br>28347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                      | m2   | 0,1000 | 112,00   | 11,200           |
|    | 20101029<br>03495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                  | m3   | 0,0035 | 3 083,33 | 10,792           |
|    | 20101029<br>00900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                               | m3   | 0,0005 | 2 800,00 | 1,400            |
|    | 23201873<br>15789 | Decofrol                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 11,20    | 1,344            |
| 25 | RCsP1<br>2A       | Confectionarea si montarea<br>grilajelor metalice la scari sau<br>balcoane, simple, tip serviciu<br>(Inprejmuire din teava d50 si<br>20mm)             | kg   |        |          | 52,175<br>34,100 |
|    | 72142400<br>21800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                        | h-om | 0,7500 | 42,00    | 31,500           |
|    | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                  | h-om | 0,1000 | 26,00    | 2,600            |
|    | 27107035<br>2023  | Profil normal I 18 OL-37 S 565;<br>Inprejmuire din teava d50 si 20mm                                                                                   | kg   | 1,0200 | 12,00    | 12,485           |
|    | 28731559<br>01194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D =<br>3,25 mm invelit R1.2                                                                                         | kg   | 0,0050 | 49,00    | 0,250            |
|    | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                      | kw   | 0,0070 | 2,58     | 0,018            |
|    | 28741258<br>84803 | Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797                                                                                                                 | kg   | 0,0080 | 14,00    | 0,114            |
|    | 24301161<br>03294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 38,00    | 0,388            |
|    | 26511221<br>00024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                         | kg   | 0,0220 | 1,40     | 0,031            |
|    | 31105000<br>02401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                              | h-ut | 0,0900 | 37,00    | 3,330            |
|    | 29405200<br>03828 | Aparat de polizat (biax)                                                                                                                               | h-ut | 0,0500 | 12,80    | 0,640            |
|    | 29522700<br>07609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 16,00    | 0,800            |
|    | 29221400<br>06702 | Macara de fereastră                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,018            |
| 26 | CN20<br>B         | Vopsitorii interioare sau exterioare<br>aplicate pe timplarie metalica cu<br>email alchidic in 2 straturi inclusiv<br>grundul (vopsitorii imprejmuire) | m2   |        |          | 58,280<br>46,200 |
|    | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                        | h-om | 1,1000 | 42,00    | 46,200           |
|    | 24302261<br>00700 | Grund alchidic                                                                                                                                         | kg   | 0,1040 | 16,00    | 1,664            |
|    | 24302261<br>09444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61<br>A1                                                                                                             | kg   | 0,1100 | 16,00    | 1,760            |
|    | 24302261<br>02197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 5,60     | 0,280            |
|    | 24301161<br>04160 | Email alchidic                                                                                                                                         | kg   | 0,1700 | 36,80    | 6,256            |
|    | 26811260          | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                      | buc  | 0,2000 | 2,00     | 0,400            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                             | 4     | 5      | 6     | 7                                           |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|---------------------------------------------|
|    | 01472             |                                                                                               |       |        |       |                                             |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                               | kg    | 0,0500 | 2,40  | 0,120                                       |
|    | 23201662<br>00676 | White spirit                                                                                  | kg    | 0,1000 | 16,00 | 1,600                                       |
|    |                   | <b>8. Pante</b>                                                                               |       |        |       |                                             |
| 27 | TsE01<br>B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 |        |       | <div>217,880</div> <hr/> <div>217,880</div> |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                          | h-om  | 8,3800 | 26,00 | 217,880                                     |
| 28 | TsH09<br>C        | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                        | 100m2 |        |       | <div>296,400</div> <hr/> <div>218,400</div> |
|    | 71290200<br>12880 | Peisagist-floricultor                                                                         | h-om  | 5,2000 | 42,00 | 218,400                                     |
|    | 02211072<br>04435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                        | kg    | 1,0000 | 78,00 | 78,000                                      |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 27  
Amenajarea teritoriului ( Marca PG)**

**Valoarea de deviz 250 440 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                     | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                          |
|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu   |
| 1                          | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                        |
|                            |                             | <b>1. Tip 4 - 320m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                          |
| 1                          | DE17B                       | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm                                                   | m2   | 320,000                               | 195,617<br>43,342                     | 62 597,568<br>13 869,568 |
| 2                          | DE11A                       | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 500,210,60)                                                                                | m    | 740,000                               | 71,109<br>10,680                      | 52 620,660<br>7 903,200  |
| <b>Total Tip 4 - 320m2</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       | <b>115 218,228</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>    |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       | <b>21 772,768</b>        |
|                            |                             | <b>2. Rigola de scurgere tip-1, L=84m</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                          |
| 3                          | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   | 40,320                                | 30,940<br>30,940                      | 1 247,506<br>1 247,506   |
| 4                          | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 18,480                                | 393,368<br>25,740                     | 7 269,432<br>475,670     |

| 1                                            | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5      | 6                                       | 7                                          |
|----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 5                                            | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonarea canalului beton B10 gr.80mm)     | m3 | 10,750 | <div>1 167,486</div> <div>178,400</div> | <div>12 550,477</div> <div>1 917,800</div> |
| <b>Total Rigola de scurgere tip-1, L=84m</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                                         | <b>21 067,415</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                                         | <b>3 640,976</b>                           |
|                                              |        | <b>3. Rigola de scurgere tip2 - L=65m</b>                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                                         |                                            |
| 6                                            | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 36,400 | <div>30,940</div> <div>30,940</div>     | <div>1 126,216</div> <div>1 126,216</div>  |
| 7                                            | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 100mm)                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 11,700 | <div>393,366</div> <div>25,740</div>    | <div>4 602,382</div> <div>301,158</div>    |
| 8                                            | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonare canal B10, grosime 80mm)          | m3 | 7,280  | <div>1 167,489</div> <div>178,400</div> | <div>8 499,323</div> <div>1 298,752</div>  |
| <b>Total Rigola de scurgere tip2 - L=65m</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                                         | <b>14 227,921</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                                         | <b>2 726,126</b>                           |
|                                              |        | <b>4. Rigola de scurgere tip3, L=24m</b>                                                                                                                                                                                                                                 |    |        |                                         |                                            |
| 9                                            | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 8,640  | <div>30,941</div> <div>30,941</div>     | <div>267,332</div> <div>267,332</div>      |
| 10                                           | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 4,320  | <div>393,359</div> <div>25,741</div>    | <div>1 699,313</div> <div>111,202</div>    |

| 1                                            | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5       | 6                                       | 7                                          |
|----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 11                                           | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)    | m3 | 2,880   | <div>1 167,392</div> <div>178,400</div> | <div>3 362,089</div> <div>513,792</div>    |
| <b>Total Rigola de scurgere tip3, L=24m</b>  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                                         | <b>5 328,734</b>                           |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                                         | <b>892,326</b>                             |
|                                              |        | <b>5. Rigola de scurgere -tip2, L124m</b>                                                                                                                                                                                                                                |    |         |                                         |                                            |
| 12                                           | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 138,800 | <div>30,940</div> <div>30,940</div>     | <div>4 294,472</div> <div>4 294,472</div>  |
| 13                                           | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (fr.20/40, grosime 10cm)                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 27,280  | <div>393,367</div> <div>25,740</div>    | <div>10 731,052</div> <div>702,182</div>   |
| 14                                           | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (betonarea canalului, beton B10 gr.80mm)    | m3 | 19,840  | <div>1 167,479</div> <div>178,400</div> | <div>23 162,785</div> <div>3 539,456</div> |
| <b>Total Rigola de scurgere -tip2, L124m</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                                         | <b>38 188,309</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                                         | <b>8 536,110</b>                           |
|                                              |        | <b>6. Водопропускная труба под съезд - 12м</b>                                                                                                                                                                                                                           |    |         |                                         |                                            |
| 15                                           | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 14,500  | <div>30,940</div> <div>30,940</div>     | <div>448,630</div> <div>448,630</div>      |
| 16                                           | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina                                                                                                                                                         | m3 | 2,900   | <div>8,060</div> <div>8,060</div>       | <div>23,374</div> <div>23,374</div>        |



| 1                                                | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6                    | 7                      |
|--------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|------------------------|
|                                                  |         | la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                                             |       |        |                      |                        |
| 17                                               | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (talpa, beton B5)                                                    | m3    | 1,400  | 1 172,580<br>178,600 | 1 641,612<br>250,040   |
| 18                                               | CP16A   | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte, (LOTOK L5-15)                                                                                                                                           | buc   | 2,000  | 3 427,656<br>85,000  | 6 855,312<br>170,000   |
| 19                                               | CP16B   | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Panou P6-15)                                                                                                  | buc   | 4,000  | 1 131,120<br>58,500  | 4 524,478<br>234,000   |
| 20                                               | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                      | m3    | 2,000  | 415,200<br>100,080   | 830,400<br>200,160     |
| <b>Total Водопронусная труба под съезд - 12м</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                      | <b>14 323,806</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                          |         |                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                      | <b>1 326,204</b>       |
|                                                  |         | <b>7. Trepte din beton - 12buc, (0.15x0.3x1.5m)</b>                                                                                                                                                                                                   |       |        |                      |                        |
| 21                                               | TsC53A  | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                     | 100m2 | 0,054  | 1 773,185<br>177,185 | 95,752<br>9,568        |
| 22                                               | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B7.5)                                                               | m3    | 0,540  | 1 197,807<br>178,600 | 646,816<br>96,444      |
| 23                                               | CA03G   | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5 - trepte din beton | m3    | 4,400  | 1 187,395<br>178,400 | 5 224,537<br>784,960   |
| 24                                               | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                         | m2    | 22,000 | 76,108<br>48,000     | 1 674,368<br>1 056,000 |
| 25                                               | RCsP12A | Confectionarea si montarea grilajelor                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 24,500 | 52,175               | 1 278,291              |

| 1                                                      | 2      | 3                                                                                                                                             | 4        | 5     | 6                  | 7                  |
|--------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|--------------------|
|                                                        |        | metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu (Inprejmuire din teava d50 si 20mm)                                                      |          |       | 34,100             | 835,450            |
| 26                                                     | CN20B  | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii imprejmuire) | m2       | 1,000 | 58,280<br>46,200   | 58,280<br>46,200   |
| <b>Total Trepte din beton - 12buc, (0.15x0.3x1.5m)</b> |        |                                                                                                                                               |          |       |                    | <b>8 978,044</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                                |        |                                                                                                                                               |          |       |                    | <b>2 828,622</b>   |
|                                                        |        | <b>8. Pante</b>                                                                                                                               |          |       |                    |                    |
| 27                                                     | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                 | 100m2    | 3,300 | 217,880<br>217,880 | 719,004<br>719,004 |
| 28                                                     | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                        | 100m2    | 3,300 | 296,400<br>218,400 | 978,120<br>720,720 |
| <b>Total Pante</b>                                     |        |                                                                                                                                               |          |       |                    | <b>1 697,124</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                                |        |                                                                                                                                               |          |       |                    | <b>1 439,724</b>   |
| Total                                                  |        |                                                                                                                                               | lei      |       | 219 028            |                    |
| Asigurari sociale                                      |        |                                                                                                                                               | 22,50 %  |       | 9 711              |                    |
| Cheltuieli transport                                   |        |                                                                                                                                               | 3,00 %   |       | 5 098              |                    |
| Total                                                  |        |                                                                                                                                               | 100,00 + |       | 233 837            |                    |
| Cheltuieli regie                                       |        |                                                                                                                                               | 5,00 %   |       | 11 692             |                    |
| Total                                                  |        |                                                                                                                                               | 100,00 + |       | 245 529            |                    |
| Beneficiu                                              |        |                                                                                                                                               | 2,00 %   |       | 4 911              |                    |
| Total                                                  |        |                                                                                                                                               | 100,00 + |       | 250 440            |                    |

**Total deviz: 250 440**  
**Incluziv salariu 43 162**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**"Toceni" amplasat in**  
**extravilanul s. Toceni r-ul**  
**Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
 Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 28**  
**Ingraditura (Marca PG)**

**Valoarea de deviz 288 728 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 28: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                              |      |         |       |               |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 145,069 | 42,00 | 6 092,898     |
| 2. | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 624,100 | 42,00 | 26 212,200    |
| 3. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 2,515   | 42,00 | 105,630       |
| 4. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2,654   | 42,00 | 111,468       |
| 5. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 13,411  | 42,00 | 563,262       |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 20,007  | 26,00 | 520,182       |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 109,443 | 26,00 | 2 845,518     |
| 8. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 92,340  | 26,00 | 2 400,840     |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>38 851</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                                                                                                                         |    |           |        |             |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------|
| 1.  | 1421102200161  | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                   | m3 | 23,744    | 312,00 | 7 408,128   |
| 2.  | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                   | m3 | 0,105     | 312,00 | 32,760      |
| 3.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                       | m3 | 0,055     | 198,00 | 10,890      |
| 4.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                       | m3 | 0,113     | 198,00 | 22,374      |
| 5.  | 1421202200525  | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                   | m3 | 25,525    | 198,00 | 5 053,950   |
| 6.  | 2030112930144  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, Калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка                                 | m2 | 2,850     | 522,00 | 1 487,700   |
| 7.  | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные в обрамлении из уголка | m2 | 11,120    | 644,00 | 7 161,280   |
| 8.  | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                               | kg | 1,397     | 16,00  | 22,352      |
| 9.  | 2651122100397  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                      | kg | 26,906    | 1,40   | 37,668      |
| 10. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                           | kg | 5 882,289 | 1,40   | 8 235,205   |
| 11. | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                | kg | 284,931   | 14,00  | 3 989,034   |
| 12. | 27321036462501 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma; ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm,H                                                 | m2 | 1 305,933 | 95,45  | 124 651,305 |

|     |               |                                                                                                                                                                              |     |           |       |                |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|----------------|
|     |               | *L -2.2 m*2,5 m                                                                                                                                                              |     |           |       |                |
| 13. | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare ;<br>Greutatea necesara conform caietului de sarcini<br>L=578m.l :2,5=232 buc de stilpi ; 232buc<br>x18,228 kg p/u i buc =4228,9 kg | kg  | 4 345,196 | 12,00 | 52 142,352     |
| 14. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                      | kg  | 1,607     | 49,00 | 78,743         |
| 15. | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80<br>gr.5.8 S 6220                                                                                                                     | buc | 55,880    | 0,37  | 20,676         |
| 16. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                            | buc | 55,880    | 0,16  | 8,941          |
| 17. | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                              | buc | 55,880    | 0,10  | 5,588          |
| 18. | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                            | kw  | 3,214     | 2,58  | 8,292          |
| 19. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                | m3  | 0,053     | 14,00 | 0,742          |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                                                        |     |           |       | <b>210 378</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                                       |      |        |        |              |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara                                                                            | h-ut | 0,279  | 376,00 | 104,904      |
| 2. | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,<br>deschidere max.=5,5 m, moment max.=15<br>TFM | h-ut | 12,960 | 376,00 | 4 872,960    |
| 3. | 2922140007000 | Macara                                                                                | h-ut | 0,036  | 376,00 | 13,536       |
| 4. | 2952260003540 | Buldozer                                                                              | h-ut | 0,003  | 312,00 | 0,936        |
| 5. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                 | h-ut | 0,058  | 16,00  | 0,928        |
| 6. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                     | h-ut | 17,348 | 18,00  | 312,264      |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                   |      |        |        | <b>5 305</b> |

**Total:**

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Total                | lei      | 254 534 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 8 741   |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 6 311   |
| Total                | 100,00 + | 269 586 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 13 480  |
| Total                | 100,00 + | 283 066 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 5 662   |
| Total                | 100,00 + | 288 728 |

**Total deviz:**

**288 728**

Intocmit

(RL edific-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 28**  
**Ingraditura (Marca PG)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
| 1      | RpCS2<br>0F                 | Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    |                                        |                      | 68,840<br>38,760       |
|        | 71230300<br>12500           | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5700                                 | 42,00                | 23,940                 |
|        | 93100600<br>19922           | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5700                                 | 26,00                | 14,820                 |
|        | 24105200<br>06751           | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800                                 | 376,00               | 30,080                 |
| 2      | CO06<br>B3                  | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию | m    |                                        |                      | 402,899<br>53,820      |
|        | 71230100<br>10200           | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,500                 |
|        | 71230300<br>12500           | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9200                                 | 42,00                | 38,640                 |
|        | 93100600<br>19920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1800                                 | 26,00                | 4,680                  |
|        | 27321036<br>462501          | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma; ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 2,2000                                 | 95,45                | 215,660                |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7                       |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------|
|   |                   | mm,H *L -2.2 m*2,5 m                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        |                         |
|   | 27107037<br>00340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,4800 | 14,00  | 6,901                   |
|   | 14211022<br>00161 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0400 | 312,00 | 12,817                  |
|   | 28111063<br>02005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare ;<br>Greutatea necesara conform caietului de<br>sarcini L=578m.l :2,5=232 buc de stilpi ;<br>232buc x18,228 kg p/u i buc =4228,9 kg                                                                                            | kg   | 7,3200 | 12,00  | 90,212                  |
|   | 14212022<br>00525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0<br>mm S 1667                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0430 | 198,00 | 8,744                   |
|   | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 9,8800 | 1,40   | 14,205                  |
|   | 29522700<br>03700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300 | 18,00  | 0,540                   |
| 3 | TsD01<br>C        | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din<br>gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren tare                                                | m3   |        |        | 11,180<br><hr/> 11,180  |
|   | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4300 | 26,00  | 11,180                  |
| 4 | CK14<br>A         | Porti metalice cu rame din<br>profiluri din otel rotun gata<br>confectionate, inclusiv accesoriiile<br>necesare, montate pe stilpi din<br>beton armat ;Калитка заводская<br>из европанелей . оцинкованная<br>1,5x0,95 в обрамлении из уголка<br>вес м/к-37,376 кг, 2 шт | m2   |        |        | 608,134<br><hr/> 65,733 |
|   | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900 | 42,00  | 7,973                   |
|   | 72140700<br>21400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9600 | 42,00  | 40,320                  |
|   | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1800 | 42,00  | 7,560                   |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3800 | 26,00  | 9,880                   |
|   | 20301129<br>30144 | Porti metalice inclusiv accesoriiile<br>(bratari, praznuri, Калитка заводская из<br>европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в<br>обрамлении из уголка                                                                                                                       | m2   | 1,0000 | 522,00 | 522,000                 |
|   | 28741158<br>17604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x<br>80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 0,37   | 1,480                   |
|   | 28741158<br>42685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 0,16   | 0,640                   |
|   | 28741258<br>81227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 0,10   | 0,400                   |
|   | 24302261<br>00034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S<br>3097-80                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600                   |
|   | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1150 | 49,00  | 5,639                   |
|   | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                       | kw   | 0,2300 | 2,58   | 0,594                   |
|   | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2500 | 1,40   | 1,750                   |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5        | 6      | 7                        |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------------------------|
|   | 14211022<br>00496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0040   | 198,00 | 0,764                    |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010   | 14,00  | 0,015                    |
|   | 24105200<br>06700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0200   | 376,00 | 7,520                    |
| 5 | TsA02<br>C        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren tare | m3   |          |        | 54,860<br><hr/> 54,860   |
|   | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,1100   | 26,00  | 54,860                   |
| 6 | TsD01<br>C        | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din<br>gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren tare                                                                  | m3   |          |        | 11,180<br><hr/> 11,180   |
|   | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4300   | 26,00  | 11,180                   |
| 7 | CA02<br>A         | Beton simplu turnat in egalizari,<br>pante, sape la inaltimei pina la 35 m<br>inclusiv, prepararea cu centrala de<br>betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B<br>75)                                                                                          | m3   |          |        | 939,125<br><hr/> 182,931 |
|   | 71230100<br>10200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,9500   | 42,00  | 165,958                  |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6500   | 26,00  | 16,972                   |
|   | 26511221<br>00397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 185,0000 | 1,40   | 261,583                  |
|   | 14211022<br>00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,7800   | 198,00 | 155,375                  |
|   | 14211022<br>00290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7200   | 312,00 | 227,500                  |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2700   | 14,00  | 3,792                    |
|   | 29522700<br>03700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0570   | 18,00  | 1,000                    |
|   | 29522600<br>03540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0180   | 312,00 | 6,500                    |
|   | 29221400<br>07000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500   | 376,00 | 94,000                   |
|   | 29522700<br>03000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4000   | 16,00  | 6,444                    |
| 8 | CK14<br>A         | Porti metalice cu rame din<br>profiluri din otel rotun gata<br>confectionate, inclusiv accesoriiile<br>necesare, montate pe stilpi din                                                                                                                                                    | m2   |          |        | 730,146<br><hr/> 65,742  |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   |                   | beton armat; Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 2шт                                          |      |        |        |         |
|   | 72120300<br>22700 | Sudor                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900 | 42,00  | 7,981   |
|   | 72140700<br>21400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                            | h-om | 0,9600 | 42,00  | 40,319  |
|   | 71410200<br>13300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                         | h-om | 0,1800 | 42,00  | 7,562   |
|   | 93100600<br>19920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                   | h-om | 0,3800 | 26,00  | 9,881   |
|   | 20301129<br>30150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные в обрамлении из уголка | m2   | 1,0000 | 644,00 | 644,000 |
|   | 28741158<br>17604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,37   | 1,480   |
|   | 28741158<br>42685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 0,16   | 0,640   |
|   | 28741258<br>81227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 0,10   | 0,400   |
|   | 24302261<br>00034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 16,00  | 1,600   |
|   | 28731559<br>01200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                 | kg   | 0,1150 | 49,00  | 5,636   |
|   | 40111062<br>02741 | Energie electrica                                                                                                                                                       | kw   | 0,2300 | 2,58   | 0,594   |
|   | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                           | kg   | 1,2500 | 1,40   | 1,750   |
|   | 14211022<br>00496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 198,00 | 0,783   |
|   | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 14,00  | 0,014   |
|   | 24105200<br>06700 | Automacara                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0200 | 376,00 | 7,506   |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(RL edific-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 28 Ingraditura (Marca PG)

Valoarea de deviz 288 728 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                           |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                         |
| 1      | RpCS20F                     | Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 162,000                               | 68,840<br>38,760                      | 11 152,080<br>6 279,120   |
| 2      | CO06B3                      | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей D= 5,0 mm, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию | m    | 578,000                               | 402,899<br>53,820                     | 232 875,607<br>31 107,960 |
| 3      | TsD01C                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 22,900                                | 11,180<br>11,180                      | 256,022<br>256,022        |
| 4      | CK14A                       | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ;Калитка заводская из европанелей . оцинкованная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 2,850                                 | 608,134<br>65,733                     | 1 733,183<br>187,338      |

| 1 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4  | 5      | 6                  | 7                    |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|----------------------|
|   |        | 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт                                                                                                                                                                                                              |    |        |                    |                      |
| 5 | TsA02C | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3 | 4,000  | 54,860<br>54,860   | 219,440<br>219,440   |
| 6 | TsD01C | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare                                                               | m3 | 4,000  | 11,180<br>11,180   | 44,720<br>44,720     |
| 7 | CA02A  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                     | m3 | 0,144  | 939,125<br>182,931 | 135,234<br>26,342    |
| 8 | CK14A  | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat; Ворота и калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 2шт          | m2 | 11,120 | 730,146<br>65,742  | 8 119,220<br>731,056 |

|                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| Total                | lei      | 254 534 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 8 741   |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 6 311   |
| Total                | 100,00 + | 269 586 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 13 480  |
| Total                | 100,00 + | 283 066 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 5 662   |
| Total                | 100,00 + | 288 728 |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**288 728**  
**38 851**

Intocmit

(RL edific-Const)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 29  
Inverzirea

Valoarea de deviz 55 418 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                          | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                 |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                               | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 29: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |               |                       |      |         |       |            |
|----------------|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------|
| 1.             | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 4,200   | 42,00 | 176,400    |
| 2.             | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 254,590 | 42,00 | 10 692,780 |
| 3.             | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 79,898  | 26,00 | 2 077,348  |
| Total manopera |               |                       |      |         |       | 12 946     |

**Materiale:**

|                                |                 |                                                          |     |         |        |            |
|--------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|--------|------------|
| 1.                             | 0221107204203   | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm              | kg  | 12,800  | 12,00  | 153,600    |
| 2.                             | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                   | kg  | 47,520  | 78,00  | 3 706,560  |
| 3.                             | 1111000100002   | Puieti arbusti foioase fara balot Pret poz.11            | buc | 52,000  | 0,00   | 0,000      |
| 4.                             | 1111000100003   | Plante florare anuale si bienale poz.21                  | buc | 41,600  | 0,00   | 0,000      |
| 5.                             | 1111000100012   | Puieti arbusti rasinoase balot pamint poz.16             | buc | 106,920 | 0,00   | 0,000      |
| 6.                             | 111100010002201 | Puieti arbori foioase fara balot Pret poz.6              | buc | 5,200   | 0,00   | 0,000      |
| 7.                             | 1212121212121   | apa                                                      | m3  | 3,900   | 14,00  | 54,600     |
| 8.                             | 1714227322897   | Fringhie cinepa 9-16 mm                                  | kg  | 1,100   | 56,00  | 61,600     |
| 9.                             | 2052157343803   | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                          | buc | 1,100   | 32,00  | 35,200     |
| 10.                            | 2830127303001   | Arbori Pre poz.6                                         | buc | 5,250   | 0,00   | 0,000      |
| 11.                            | 2830127303002   | Arbusti poz,16                                           | buc | 105,000 | 0,00   | 0,000      |
| 12.                            | 28301273030022  | Arbusti Pret poz.11                                      | buc | 52,500  | 0,00   | 0,000      |
| 13.                            | 2830127303011   | Arbusti poz,21                                           | buc | 42,000  | 0,00   | 0,000      |
| 14.                            | 3266            | Tufari decorativi - Buxus 5ani                           | buc | 100,000 | 224,00 | 22 400,000 |
| 15.                            | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 0,640   | 14,00  | 8,960      |
| 16.                            | 64215           | Artar 8 ani                                              | buc | 5,000   | 112,00 | 560,000    |
| 17.                            | 8678            | Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani                            | buc | 50,000  | 116,00 | 5 800,000  |
| 18.                            | 8896            | Roza Rugoza                                              | buc | 40,000  | 18,00  | 720,000    |
| Total materiale de construcții |                 |                                                          |     |         |        | 33 500     |

**Utilaje de construcții:**

|                              |               |                  |      |       |        |         |
|------------------------------|---------------|------------------|------|-------|--------|---------|
| 1.                           | 2952260003520 | Sapator de gropi | h-ut | 2,437 | 336,00 | 818,832 |
| 2.                           | 3110320003013 | GAZ-53 OG        | h-ut | 4,153 | 135,00 | 560,655 |
| Total utilaje de construcții |               |                  |      |       |        | 1 380   |

**Total:**

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 47 826 |
| ASigurari sociale    | 22,50 %  | 2 913  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 1 005  |
| Total                | 100,00 + | 51 744 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 2 587  |
| Total                | 100,00 + | 54 331 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 1 087  |
| Total                | 100,00 + | 55 418 |

**Total deviz:** **55 418**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 29**  
**Inverzirea**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                           | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                   |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                 | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Gazon obisnuit</b>                                                                                                                                                          |       |                                        |                      |                        |
| 1      | TsH04 A                     | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm | m2    |                                        |                      | 7,020<br>7,020         |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om  | 0,0600                                 | 26,00                | 1,560                  |
|        | 71290200 12880              | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,1300                                 | 42,00                | 5,460                  |
| 2      | TsH09 A                     | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                  | 100m2 |                                        |                      | 511,320<br>202,440     |
|        | 71290200 12880              | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                             | h-om  | 4,8200                                 | 42,00                | 202,440                |
|        | 02211072 04435              | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                            | kg    | 3,9600                                 | 78,00                | 308,880                |
|        |                             | <b>2. Copaci</b>                                                                                                                                                                  |       |                                        |                      |                        |
| 3      | TsH10 8A                    | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                                                                                                             | buc   |                                        |                      | 4,166<br>0,000         |
|        | 29522600 03520              | Sapator de gropi                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0125                                 | 336,00               | 4,166                  |
| 4      | TsH10 9A                    | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                        | buc   |                                        |                      | 0,380<br>0,380         |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om  | 0,0145                                 | 26,00                | 0,380                  |
|        | 28301273 03001              | Arbori Pre poz.6                                                                                                                                                                  | buc   | 1,0500                                 | 0,00                 | 0,000                  |
| 5      | TsH24 C                     | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot                                                                                                                                      | buc   |                                        |                      | 40,888<br>32,540       |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om  | 0,0400                                 | 26,00                | 1,040                  |
|        | 71290200                    | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,7500                                 | 42,00                | 31,500                 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                    | 4       | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------------------|
|    | 12880               |                                                                                      |         |        |        |                   |
|    | 11110001<br>0002201 | Puieti arbori foioase fara balot Pret poz.6                                          | buc     | 1,0400 | 0,00   | 0,000             |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                             | m3      | 0,0020 | 14,00  | 0,028             |
|    | 02211072<br>04203   | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                          | kg      | 0,4000 | 12,00  | 4,800             |
|    | 17142273<br>22897   | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                              | kg      | 0,0400 | 56,00  | 2,240             |
|    | 20521573<br>43803   | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                      | buc     | 0,0400 | 32,00  | 1,280             |
| 6  |                     | Artar 8 ani                                                                          | buc     |        |        | 112,000<br>0,000  |
|    | 64215               | Artar 8 ani                                                                          | buc     | 1,0000 | 112,00 | 112,000           |
| 7  | TsH94<br>A          | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani   | 100 buc |        |        | 369,320<br>55,120 |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                 | h-om    | 2,1300 | 26,00  | 55,120            |
|    | 12121212<br>12121   | apa                                                                                  | m3      | 2,0000 | 14,00  | 28,000            |
|    | 31103200<br>03013   | GAZ-53 OG                                                                            | h-ut    | 2,1300 | 135,00 | 286,200           |
|    |                     | <b>3. Arbori</b>                                                                     |         |        |        |                   |
| 8  | TsH10<br>9C         | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti | buc     |        |        | 0,229<br>0,229    |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                 | h-om    | 0,0088 | 26,00  | 0,229             |
|    | 28301273<br>030022  | Arbusti Pret poz.11                                                                  | buc     | 1,0500 | 0,00   | 0,000             |
| 9  | TsH10<br>8A         | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                | buc     |        |        | 4,200<br>0,000    |
|    | 29522600<br>03520   | Sapator de gropi                                                                     | h-ut    | 0,0125 | 336,00 | 4,200             |
| 10 | TsH24<br>A          | Plantari arbusti fara balot                                                          | buc     |        |        | 17,148<br>14,800  |
|    | 93100600<br>19900   | Muncitor necalificat                                                                 | h-om    | 0,0200 | 26,00  | 0,520             |
|    | 71290200<br>12880   | Peisagist-floricultor                                                                | h-om    | 0,3400 | 42,00  | 14,280            |
|    | 11110001<br>00002   | Puieti arbusti foioase fara balot Pret poz.11                                        | buc     | 1,0400 | 0,00   | 0,000             |
|    | 41001162<br>02806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                             | m3      | 0,0020 | 14,00  | 0,028             |
|    | 02211072<br>04203   | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                          | kg      | 0,1200 | 12,00  | 1,440             |
|    | 17142273<br>22897   | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                              | kg      | 0,0100 | 56,00  | 0,560             |
|    | 20521573<br>43803   | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                      | buc     | 0,0100 | 32,00  | 0,320             |
| 11 |                     | Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani                                                        | buc     |        |        | 116,000<br>0,000  |
|    | 8678                | Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani                                                        | buc     | 1,0000 | 116,00 | 116,000           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                          | 4       | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------------------|
| 12 | TsH94<br>A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna<br>GAZ-53 OG a arborilor cu virsta<br>pina la 10 ani   | 100 buc |        |        | 370,930<br>55,380 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 2,1300 | 26,00  | 55,380            |
|    | 12121212<br>12121 | apa                                                                                        | m3      | 2,0000 | 14,00  | 28,000            |
|    | 31103200<br>03013 | GAZ-53 OG                                                                                  | h-ut    | 2,1300 | 135,00 | 287,550           |
| 13 | TsH10<br>9C       | Imprastierea arborilor si arbustilor<br>pentru plantarea distanta de pina<br>100m: arbusti | buc     |        |        | 0,229<br>0,229    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 0,0088 | 26,00  | 0,229             |
|    | 28301273<br>03002 | Arbusti poz,16                                                                             | buc     | 1,0500 | 0,00   | 0,000             |
| 14 | TsH10<br>8A       | Saparea gropilor pentru plantarea<br>arborilor mecanizat                                   | buc     |        |        | 4,200<br>0,000    |
|    | 29522600<br>03520 | Sapator de gropi                                                                           | h-ut    | 0,0125 | 336,00 | 4,200             |
| 15 | TsH26<br>E        | Plantari pentru gard viu, buxus pe<br>un rind - 7buc                                       | m       |        |        | 12,180<br>11,760  |
|    | 71290200<br>12800 | Pavator                                                                                    | h-om    | 0,2800 | 42,00  | 11,760            |
|    | 11110001<br>00012 | Puieti arbusti rasinoase balot pamint<br>poz.16                                            | buc     | 7,1280 | 0,00   | 0,000             |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                | m3      | 0,0300 | 14,00  | 0,420             |
| 16 |                   | Tufari decorativi - Buxus 5ani                                                             | buc     |        |        | 224,000<br>0,000  |
|    | 3266              | Tufari decorativi - Buxus 5ani                                                             | buc     | 1,0000 | 224,00 | 224,000           |
| 17 | TsH94<br>A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna<br>GAZ-53 OG a arborilor cu virsta<br>pina la 10 ani   | 100 buc |        |        | 370,930<br>55,380 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 2,1300 | 26,00  | 55,380            |
|    | 12121212<br>12121 | apa                                                                                        | m3      | 2,0000 | 14,00  | 28,000            |
|    | 31103200<br>03013 | GAZ-53 OG                                                                                  | h-ut    | 2,1300 | 135,00 | 287,550           |
|    |                   | <b>4. Flori trainic</b>                                                                    |         |        |        |                   |
| 18 | TsH10<br>9C       | Imprastierea arborilor si arbustilor<br>pentru plantarea distanta de pina<br>100m: arbusti | buc     |        |        | 0,229<br>0,229    |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 0,0088 | 26,00  | 0,229             |
|    | 28301273<br>03011 | Arbusti poz,21                                                                             | buc     | 1,0500 | 0,00   | 0,000             |
| 19 | TsH10<br>8A       | Saparea gropilor pentru plantarea<br>arborilor mecanizat                                   | buc     |        |        | 4,200<br>0,000    |



| 1  | 2                 | 3                                                                                        | 4       | 5      | 6      | 7                          |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|
|    |                   |                                                                                          |         |        |        |                            |
|    | 29522600<br>03520 | Sapator de gropi                                                                         | h-ut    | 0,0125 | 336,00 | 4,200                      |
| 20 | TsH24<br>B        | Plantari trandafiri si arbusti cu<br>ghimpi ,fara balot                                  | buc     |        |        | 23,868<br>-----<br>21,520  |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                     | h-om    | 0,0200 | 26,00  | 0,520                      |
|    | 71290200<br>12880 | Peisagist-floricultor                                                                    | h-om    | 0,5000 | 42,00  | 21,000                     |
|    | 11110001<br>00003 | Plante florare anuale si bienale poz.21                                                  | buc     | 1,0400 | 0,00   | 0,000                      |
|    | 41001162<br>02806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                              | m3      | 0,0020 | 14,00  | 0,028                      |
|    | 02211072<br>04203 | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de<br>70-80cm                                           | kg      | 0,1200 | 12,00  | 1,440                      |
|    | 17142273<br>22897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                  | kg      | 0,0100 | 56,00  | 0,560                      |
|    | 20521573<br>43803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                          | buc     | 0,0100 | 32,00  | 0,320                      |
| 21 |                   | Roza Rugoza                                                                              | buc     |        |        | 18,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 8896              | Roza Rugoza                                                                              | buc     | 1,0000 | 18,00  | 18,000                     |
| 22 | TsH94<br>A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna<br>GAZ-53 OG a arborilor cu virsta<br>pina la 10 ani | 100 buc |        |        | 370,930<br>-----<br>55,380 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                     | h-om    | 2,1300 | 26,00  | 55,380                     |
|    | 12121212<br>12121 | apa                                                                                      | m3      | 2,0000 | 14,00  | 28,000                     |
|    | 31103200<br>03013 | GAZ-53 OG                                                                                | h-ut    | 2,1300 | 135,00 | 287,550                    |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF  
"Toceni" amplasat in  
extravilanul s. Toceni r-ul  
Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 29  
Inverzirea

Valoarea de deviz 55 418 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                      | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                             | U.M.  | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|                             |                             |                                                                                                                                                                                   |       |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1                           | 2                           | 3                                                                                                                                                                                 | 4     | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|                             |                             | <b>1. Gazon obisnuit</b>                                                                                                                                                          |       |                                       |                                       |                        |
| 1                           | TsH04A                      | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm | m2    | 1 200,00<br>0                         | 7,020<br>7,020                        | 8 424,000<br>8 424,000 |
| 2                           | TsH09A                      | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                  | 100m2 | 12,000                                | 511,320<br>202,440                    | 6 135,840<br>2 429,280 |
| <b>Total Gazon obisnuit</b> |                             |                                                                                                                                                                                   |       |                                       |                                       | <b>14 559,840</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>     |                             |                                                                                                                                                                                   |       |                                       |                                       | <b>10 853,280</b>      |
|                             |                             | <b>2. Copaci</b>                                                                                                                                                                  |       |                                       |                                       |                        |
| 3                           | TsH108A                     | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                                                                                                             | buc   | 5,000                                 | 4,166<br>0,000                        | 20,832<br>0,000        |
| 4                           | TsH109A                     | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                        | buc   | 5,000                                 | 0,380<br>0,380                        | 1,898<br>1,898         |
| 5                           | TsH24C                      | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot                                                                                                                                      | buc   | 5,000                                 | 40,888<br>32,540                      | 204,440<br>162,700     |
| 6                           |                             | Artar 8 ani                                                                                                                                                                       | buc   | 5,000                                 | 112,000<br>0,000                      | 560,000<br>0,000       |

| 1                       | 2       | 3                                                                                    | 4       | 5       | 6                 | 7                   |
|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------------|---------------------|
| 7                       | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani   | 100 buc | 0,050   | 369,320<br>55,120 | 18,466<br>2,756     |
| <b>Total Copaci</b>     |         |                                                                                      |         |         |                   | <b>805,636</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                      |         |         |                   | <b>167,354</b>      |
|                         |         | <b>3. Arbori</b>                                                                     |         |         |                   |                     |
| 8                       | TsH109C | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti | buc     | 50,000  | 0,229<br>0,229    | 11,440<br>11,440    |
| 9                       | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                | buc     | 50,000  | 4,200<br>0,000    | 210,000<br>0,000    |
| 10                      | TsH24A  | Plantari arbusti fara balot                                                          | buc     | 50,000  | 17,148<br>14,800  | 857,400<br>740,000  |
| 11                      |         | Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani                                                        | buc     | 50,000  | 116,000<br>0,000  | 5 800,000<br>0,000  |
| 12                      | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani   | 100 buc | 0,500   | 370,930<br>55,380 | 185,465<br>27,690   |
| 13                      | TsH109C | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti | buc     | 100,000 | 0,229<br>0,229    | 22,880<br>22,880    |
| 14                      | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                | buc     | 100,000 | 4,200<br>0,000    | 420,000<br>0,000    |
| 15                      | TsH26E  | Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind - 7buc                                    | m       | 15,000  | 12,180<br>11,760  | 182,700<br>176,400  |
| 16                      |         | Tufari decorativi - Buxus 5ani                                                       | buc     | 100,000 | 224,000<br>0,000  | 22 400,000<br>0,000 |
| 17                      | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani   | 100 buc | 1,000   | 370,930<br>55,380 | 370,930<br>55,380   |
| <b>Total Arbori</b>     |         |                                                                                      |         |         |                   | <b>30 460,815</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                      |         |         |                   | <b>1 033,790</b>    |
|                         |         | <b>4. Flori trainic</b>                                                              |         |         |                   |                     |

| 1                          | 2       | 3                                                                                    | 4        | 5      | 6                 | 7                  |
|----------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------------|--------------------|
| 18                         | TsH109C | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti | buc      | 40,000 | 0,229<br>0,229    | 9,152<br>9,152     |
| 19                         | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                | buc      | 40,000 | 4,200<br>0,000    | 168,000<br>0,000   |
| 20                         | TsH24B  | Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot                                 | buc      | 40,000 | 23,868<br>21,520  | 954,720<br>860,800 |
| 21                         |         | Roza Rugoza                                                                          | buc      | 40,000 | 18,000<br>0,000   | 720,000<br>0,000   |
| 22                         | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani   | 100 buc  | 0,400  | 370,930<br>55,380 | 148,372<br>22,152  |
| <b>Total Flori trainic</b> |         |                                                                                      |          |        |                   | <b>2 000,244</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>    |         |                                                                                      |          |        |                   | <b>892,104</b>     |
| Total                      |         |                                                                                      | lei      |        | 47 826            |                    |
| ASigurari sociale          |         |                                                                                      | 22,50 %  |        | 2 913             |                    |
| Cheltuieli transport       |         |                                                                                      | 3,00 %   |        | 1 005             |                    |
| Total                      |         |                                                                                      | 100,00 + |        | 51 744            |                    |
| Cheltuieli regie           |         |                                                                                      | 5,00 %   |        | 2 587             |                    |
| Total                      |         |                                                                                      | 100,00 + |        | 54 331            |                    |
| Beneficiu                  |         |                                                                                      | 2,00 %   |        | 1 087             |                    |
| Total                      |         |                                                                                      | 100,00 + |        | 55 418            |                    |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**55 418**  
**12 946**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni,r-l Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 30**  
**Forme arhitecturale mici**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                         |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
| 1      | TsH91<br>A                  | Instalarea banci Ксил-парс № 2102       | buc  |                                        |                      | 1 652,996<br>264,800   |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                    | h-om | 1,9000                                 | 26,00                | 49,400                 |
|        | 93100600<br>19922           | Muncitor deservire                      | h-om | 0,4500                                 | 26,00                | 11,700                 |
|        | 71230110<br>00200           | Betonist                                | h-om | 4,8500                                 | 42,00                | 203,700                |
|        | 25132066<br>21460           | Banca Ксил-парс №2102                   | buc  | 1,0000                                 | 1 356,00             | 1 356,000              |
|        | 26631021<br>00000           | Beton                                   | m3   | 0,0360                                 | 836,00               | 30,096                 |
|        | 12121212<br>12121           | apa                                     | m3   | 0,1500                                 | 14,00                | 2,100                  |
| 2      | TsH91<br>B                  | Instalarea urne; Ксил-парс №1311        | buc  |                                        |                      | 971,324<br>231,000     |
|        | 93100600<br>19900           | Muncitor necalificat                    | h-om | 0,6000                                 | 26,00                | 15,600                 |
|        | 93100600<br>19922           | Muncitor deservire                      | h-om | 0,4500                                 | 26,00                | 11,700                 |
|        | 71230110<br>00200           | Betonist                                | h-om | 4,8500                                 | 42,00                | 203,700                |
|        | 20301129<br>31102           | Urne Ксил-парс №1311                    | buc  | 1,0000                                 | 668,00               | 668,000                |
|        | 26631021<br>00000           | Beton                                   | m3   | 0,0840                                 | 836,00               | 70,224                 |
|        | 12121212<br>12121           | apa                                     | m3   | 0,1500                                 | 14,00                | 2,100                  |
| 3      |                             | Flagstok din inox, h=6m                 | buc  |                                        |                      | 3 600,000<br>0,000     |
|        | 3669                        | Flagstok inox                           | buc  | 1,0000                                 | 3 600,00             | 3 600,000              |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,r-l Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 30  
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 41 177 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 30: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                       |      |        |       |              |
|----|---------------|-----------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 7123011000200 | Betonist              | h-om | 87,300 | 42,00 | 3 666,600    |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 26,400 | 26,00 | 686,400      |
| 3. | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 8,100  | 26,00 | 210,600      |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>4 564</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                       |     |        |          |               |
|----|---------------|---------------------------------------|-----|--------|----------|---------------|
| 1. | 1212121212121 | apa                                   | m3  | 2,700  | 14,00    | 37,800        |
| 2. | 2030112931102 | Urne Ксил-парс №1311                  | buc | 6,000  | 668,00   | 4 008,000     |
| 3. | 2513206621460 | Banca Ксил-парс №2102                 | buc | 12,000 | 1 356,00 | 16 272,000    |
| 4. | 2663102100000 | Beton                                 | m3  | 0,936  | 836,00   | 782,496       |
| 5. | 3669          | Flagstok inox                         | buc | 3,000  | 3 600,00 | 10 800,000    |
|    |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |        |          | <b>31 900</b> |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>   |     |        |          | <b>0</b>      |

**Total:**

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 36 464 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 1 027  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 957    |
| Total                | 100,00 + | 38 448 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 1 922  |
| Total                | 100,00 + | 40 370 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 807    |
| Total                | 100,00 + | 41 177 |

**Total deviz:**

**41 177**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)



Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,r-l Cantemir  
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 30  
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 41 177 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.               | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli             | U.M.     | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                         |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
|                      |                             |                                   |          |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu  |
| 1                    | 2                           | 3                                 | 4        | 5                                     | 6                                     | 7                       |
| 1                    | TsH91A                      | Instalarea banci Ксил-парк № 2102 | buc      | 12,000                                | 1 652,996<br>264,800                  | 19 835,952<br>3 177,600 |
| 2                    | TsH91B                      | Instalarea urne; Ксил-парк №1311  | buc      | 6,000                                 | 971,324<br>231,000                    | 5 827,944<br>1 386,000  |
| 3                    |                             | Flagstok din inox, h=6m           | buc      | 3,000                                 | 3 600,000<br>0,000                    | 10 800,000<br>0,000     |
| Total                |                             |                                   | lei      |                                       | 36 464                                |                         |
| Asigurari sociale    |                             |                                   | 22,50 %  |                                       | 1 027                                 |                         |
| Cheltuieli transport |                             |                                   | 3,00 %   |                                       | 957                                   |                         |
| Total                |                             |                                   | 100,00 + |                                       | 38 448                                |                         |
| Cheltuieli regie     |                             |                                   | 5,00 %   |                                       | 1 922                                 |                         |
| Total                |                             |                                   | 100,00 + |                                       | 40 370                                |                         |
| Beneficiu            |                             |                                   | 2,00 %   |                                       | 807                                   |                         |
| Total                |                             |                                   | 100,00 + |                                       | 41 177                                |                         |

Total deviz:  
Incluziv salariu

41 177  
4 564

Intocmit

(SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

0

Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 31**  
**Sistematizarea pe verticala (Marca PG)**

Valoarea de deviz 75 850 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 31: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                       |      |        |       |            |
|----|---------------|-----------------------|------|--------|-------|------------|
| 1. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 12,283 | 26,00 | 319,358    |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>319</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                       |    |       |        |            |
|----|---------------|---------------------------------------|----|-------|--------|------------|
| 1. | 1411122201752 | Piatra sparta                         | m3 | 0,365 | 312,00 | 113,880    |
|    |               | <b>Total materiale de construcții</b> |    |       |        | <b>114</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                             |      |         |        |               |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------------|
| 1. | 2952240004017 | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp       | h-ut | 11,624  | 212,00 | 2 464,288     |
| 2. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 25,798  | 356,00 | 9 184,088     |
| 3. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                       | h-ut | 36,959  | 312,00 | 11 531,208    |
| 4. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                           | h-ut | 163,658 | 288,00 | 47 133,504    |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                         |      |         |        | <b>70 314</b> |

**Total:**

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 70 747 |
| ASigurari sociale    | 22,50 %  | 72     |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 3      |
| Total                | 100,00 + | 70 822 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 3 541  |
| Total                | 100,00 + | 74 363 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 1 487  |
| Total                | 100,00 + | 75 850 |

**Total deviz:**

**75 850**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni,rl Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 31**  
**Sistematizarea pe verticala (Marca PG)**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
| 1      | TsC19<br>A1                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I                                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 377,520<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,2100                                 | 312,00               | 377,520                |
| 2      | TsC22<br>C1                 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I, Distanța 20 km K=2 | 100 m3 |                                        |                      | 418,080<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,6700                                 | 312,00               | 418,080                |
| 3      | TsC03<br>E1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                               | 100 m3 |                                        |                      | 694,200<br>0,000       |
|        | 29522600<br>03501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,9500                                 | 356,00               | 694,200                |
| 4      | TsI50<br>A3                 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                       | t      |                                        |                      | 21,888<br>0,000        |
|        | 34105400<br>00006           | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0760                                 | 288,00               | 21,888                 |
| 5      | TsC50<br>A                  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I                                                                                                         | 100 m3 |                                        |                      | 87,360<br>0,000        |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------|
|    |                   | Distanța de 1,0Km K=2                                                                                                                                                                   |        |        |        |                   |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra spartă                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100 | 312,00 | 6,240             |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1300 | 312,00 | 81,120            |
| 6  | TsC19<br>B1       | Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II                                                         | 100 m3 |        |        | 480,487<br>0,000  |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,5400 | 312,00 | 480,487           |
| 7  | TsC03<br>F1       | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II ; K=0,85 | 100 m3 |        |        | 680,835<br>0,000  |
|    | 29522600<br>03501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 356,00 | 680,835           |
| 8  | TsI50<br>A3       | Transportarea pământului cu autobasculantă la distanța de 3 km                                                                                                                          | t      |        |        | 21,888<br>0,000   |
|    | 34105400<br>00006 | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0760 | 288,00 | 21,888            |
| 9  | TsC50<br>B        | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II. K=2                                                               | 100 m3 |        |        | 94,852<br>0,000   |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra spartă                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0120 | 312,00 | 7,487             |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1400 | 312,00 | 87,365            |
| 10 | TsC51<br>B        | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 135,413<br>9,361  |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 26,00  | 9,361             |
|    | 14111222<br>01752 | Piatra spartă                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 312,00 | 1,252             |
|    | 29522600<br>03554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 312,00 | 124,800           |
| 11 | TsD21<br>A        | Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 515,770<br>40,039 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,5400 | 26,00  | 40,039            |
|    | 29522400<br>04017 | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2440 | 212,00 | 475,731           |

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,rl Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 31  
Sistematizarea pe verticala (Marca PG)**

Valoarea de deviz 75 850 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                       | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                             |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
| 1      | TsC19A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I                                                                                              | 100 m3 | 0,800                                 | 377,520<br>0,000                      | 302,016<br>0,000       |
| 2      | TsC22C1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I, Distanța 20 km K=2 | 100 m3 | 0,800                                 | 418,080<br>0,000                      | 334,464<br>0,000       |
| 3      | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                               | 100 m3 | 1,500                                 | 694,200<br>0,000                      | 1 041,300<br>0,000     |
| 4      | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                       | t      | 180,000                               | 21,888<br>0,000                       | 3 939,840<br>0,000     |
| 5      | TsC50A                      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Distanța de 1,0Km K=2                                                                                   | 100 m3 | 1,500                                 | 87,360<br>0,000                       | 131,040<br>0,000       |
| 6      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                                             | 100 m3 | 17,140                                | 480,487<br>0,000                      | 8 235,552<br>0,000     |
| 7      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere                                                                                                                                                        | 100 m3 | 11,960                                | 680,835                               | 8 142,788              |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                         | 4      | 5             | 6                 | 7                    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|-------------------|----------------------|
|    |         | interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ; K=0,85        |        |               | 0,000             | 0,000                |
| 8  | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                            | t      | 1 973,40<br>0 | 21,888<br>0,000   | 43 193,664<br>0,000  |
| 9  | TsC50B  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II. K=2 | 100 m3 | 11,960        | 94,852<br>0,000   | 1 134,432<br>0,000   |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                          | 100 m3 | 11,960        | 135,413<br>9,361  | 1 619,540<br>111,956 |
| 11 | TsD21A  | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv                                         | 100 m3 | 5,180         | 515,770<br>40,039 | 2 671,690<br>207,402 |

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 70 747 |
| ASigurari sociale    | 22,50 %  | 72     |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 3      |
| Total                | 100,00 + | 70 822 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 3 541  |
| Total                | 100,00 + | 74 363 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 1 487  |
| Total                | 100,00 + | 75 850 |

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**75 850  
319**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni amplasat in extravilanul  
s.Toceni,r-l Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 32**

**Hazna V=15 m3**

**Valoarea de deviz 41 637 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 32: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |      |        |       |              |
|----|---------------|---------------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 27,067 | 42,00 | 1 136,814    |
| 2. | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 5,005  | 42,00 | 210,210      |
| 3. | 7132040012700 | Parchetar                 | h-om | 1,375  | 42,00 | 57,750       |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal     | h-om | 1,300  | 42,00 | 54,600       |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 29,272 | 42,00 | 1 229,424    |
| 6. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 71,052 | 42,00 | 2 984,184    |
| 7. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 5,788  | 26,00 | 150,488      |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 36,460 | 26,00 | 947,960      |
| 9. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 12,560 | 26,00 | 326,560      |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |        |       | <b>7 099</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                |    |        |        |           |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm              | m3 | 0,694  | 198,00 | 137,412   |
| 2.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                | kg | 4,736  | 2,00   | 9,472     |
| 3.  | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                             | m2 | 1,095  | 112,00 | 122,640   |
| 4.  | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                      | m3 | 0,236  | 10,80  | 2,549     |
| 5.  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                        | kg | 0,106  | 24,00  | 2,544     |
| 6.  | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                             | kg | 85,476 | 26,20  | 2 239,471 |
| 7.  | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                        | kg | 0,080  | 17,00  | 1,360     |
| 8.  | 2430116104060  | Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice ЭД 20          | kg | 56,842 | 57,00  | 3 239,994 |
| 9.  | 2522103304840  | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d.6" | m  | 0,800  | 148,00 | 118,400   |
| 10. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                  | kg | 4,736  | 1,40   | 6,631     |
| 11. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                   | kg | 3,130  | 1,40   | 4,382     |
| 12. | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                   | kg | 0,856  | 1,40   | 1,198     |
| 13. | 2652102100713  | Var pasta                                                      | m3 | 0,000  | 2,40   | 0,000     |
| 14. | 26631021000001 | Beton B15                                                      | m3 | 0,621  | 998,00 | 619,758   |
| 15. | 26631021000005 | Beton B3.5                                                     | m3 | 0,725  | 848,00 | 614,800   |
| 16. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                 | m3 | 2,989  | 998,00 | 2 983,022 |
| 17. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                            | m3 | 0,360  | 712,00 | 256,320   |
| 18. | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                            | m3 | 0,110  | 736,00 | 80,960    |
| 19. | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                            | kg | 0,018  | 13,00  | 0,234     |

|     |               |                                       |     |       |          |               |
|-----|---------------|---------------------------------------|-----|-------|----------|---------------|
| 20. | 3331258       | Inel KIIQO-1                          | buc | 1,000 | 98,00    | 98,000        |
| 21. | 33336955      | Inel KII7-3                           | buc | 1,000 | 212,80   | 212,800       |
| 22. | 33337855      | Element K1 d2.7m P-2.1t               | buc | 2,000 | 1 683,33 | 3 366,660     |
| 23. | 3337859       | Element K2 d2.7m P-3.8t               | buc | 1,000 | 6 956,40 | 6 956,400     |
| 24. | 3339665       | Placa de planseu P1 P-2.8t            | buc | 1,000 | 4 200,80 | 4 200,800     |
| 25. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane         | m3  | 2,197 | 14,00    | 30,758        |
| 26. | 4100116202820 | Apa potabila                          | m3  | 0,002 | 14,00    | 0,028         |
| 27. | 9984          | Capac din fonta                       | buc | 1,000 | 1 156,00 | 1 156,000     |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |       |          | <b>26 464</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                             |      |       |        |              |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|-------|--------|--------------|
| 1. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                     | h-ut | 0,066 | 18,00  | 1,188        |
| 2. | 2922140007000 | Macara                                                      | h-ut | 0,325 | 376,00 | 122,200      |
| 3. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,635 | 336,00 | 213,360      |
| 4. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 0,251 | 312,00 | 78,312       |
| 5. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                       | h-ut | 0,030 | 312,00 | 9,360        |
| 6. | 2952270003000 | Vibrator de suprafață                                       | h-ut | 0,520 | 16,00  | 8,320        |
| 7. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 2,169 | 56,00  | 121,464      |
| 8. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                             | h-ut | 5,527 | 376,00 | 2 078,152    |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                         |      |       |        | <b>2 630</b> |

**Total:**

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 36 193 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 1 597  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 1 086  |
| Total                | 100,00 + | 38 876 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 1 944  |
| Total                | 100,00 + | 40 820 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 817    |
| Total                | 100,00 + | 41 637 |

**Total deviz:**

**41 637**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in  
extravilanul s.Toceni,r-l Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 32**  
**Hazna V=15 m3**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                    | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                            |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasamente</b>                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03 B1                    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                  | 100 m3 |                                        |                      | 688,258<br>0,000       |
|        | 29522600 03501              | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 336,00               | 688,258                |
| 2      | TsA20 B                     | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                  | m3     |                                        |                      | 53,555<br>53,555       |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                 | 26,00                | 53,555                 |
| 3      | TsD02 A1                    | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратн. засыпка механ.) | 100 m3 |                                        |                      | 340,487<br>0,000       |
|        | 29522600 03553              | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 312,00               | 340,487                |
| 4      | TsD05 B                     | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv  | 100 m3 |                                        |                      | 757,470<br>229,365     |
|        | 93100600 19900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 26,00                | 229,365                |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|   | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,104              |
| 5 | TsD01<br>B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                | m3     |        |        | 8,061<br>8,061       |
|   | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100 | 26,00  | 8,061                |
| 6 | TsC26<br>B1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 234,000<br>0,000     |
|   | 29522600<br>03554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,7500 | 312,00 | 234,000              |
|   |                    | <b>2. Elemente prefabricate</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                      |
| 7 | CA02<br>C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Strat suport din beton B3.5)                                                             | m3     |        |        | 1 158,706<br>178,600 |
|   | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,8500 | 42,00  | 161,700              |
|   | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6500 | 26,00  | 16,900               |
|   | 26631021<br>000005 | Beton B3.5                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250 | 848,00 | 878,286              |
|   | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 14,00  | 1,420                |
|   | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2500 | 376,00 | 94,000               |
|   | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 16,00  | 6,400                |
| 8 | IzF18<br>B         | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2     |        |        | 25,436<br>10,500     |
|   | 71320400<br>12700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2500 | 42,00  | 10,500               |
|   | 26641021<br>02018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0200 | 736,00 | 14,720               |
|   | 29221400<br>06703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0120 | 18,00  | 0,216                |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
| 9  | CA02<br>C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 | m3   |        |          | 1 313,353<br>178,600 |
|    | 71230100<br>10200  | Betonist                                                                                                                                                                             | h-om | 3,8500 | 42,00    | 161,700              |
|    | 93100600<br>19920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                | h-om | 0,6500 | 26,00    | 16,900               |
|    | 26631021<br>000001 | Beton B15                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 998,00   | 1 032,930            |
|    | 41001162<br>02818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 14,00    | 1,423                |
|    | 29221400<br>07000  | Macara                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 376,00   | 94,000               |
|    | 29522700<br>03000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4000 | 16,00    | 6,400                |
| 10 | AcE15<br>A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                     | m3   |        |          | 1 375,129<br>299,804 |
|    | 71360500<br>12000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 5,6400 | 42,00    | 236,883              |
|    | 93100600<br>19922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                   | h-om | 2,4200 | 26,00    | 62,921               |
|    | 26631021<br>00957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                       | m3   | 0,5730 | 998,00   | 574,763              |
|    | 20101029<br>15572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                   | m2   | 0,2100 | 112,00   | 23,630               |
|    | 26641021<br>01196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0690 | 712,00   | 49,387               |
|    | 14211022<br>00525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                    | m3   | 0,1320 | 198,00   | 26,286               |
|    | 26511221<br>004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6000 | 1,40     | 0,844                |
|    | 34105200<br>01373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0650 | 376,00   | 400,415              |
| 11 |                    | Element K1 d2.7m P-2.1t                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 683,330<br>0,000   |
|    | 33337855           | Element K1 d2.7m P-2.1t                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 683,33 | 1 683,330            |
| 12 |                    | Element K2 d2.7m P-3.8t                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 6 956,400<br>0,000   |
|    | 3337859            | Element K2 d2.7m P-3.8t                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 6 956,40 | 6 956,400            |
| 13 | Placa              | Placa de planseu P1 P-2.8t                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 4 200,800<br>0,000   |
|    | 3339665            | Placa de planseu P1 P-2.8t                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 4 200,80 | 4 200,800            |
| 14 | Inel               | Inel KII7-3                                                                                                                                                                          | buc  |        |          | 212,800<br>0,000     |
|    | 33336955           | Inel KII7-3                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 212,80   | 212,800              |
| 15 | Inel               | Inel KIIO-1                                                                                                                                                                          | buc  |        |          | 98,000<br>0,000      |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 3331258             | Inel KIIQ-1                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 98,00    | 98,000             |
| 16 | Capac               | Capac din fonta de tip L                                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 156,000<br>0,000 |
|    | 9984                | Capac din fonta                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 156,00 | 1 156,000          |
| 17 | IzF31<br>B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                               | m2   |        |          | 60,750<br>28,960   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 26,00    | 13,000             |
|    | 71220500<br>13400   | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,3800 | 42,00    | 15,960             |
|    | 24165373<br>438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                               | kg   | 1,2000 | 26,20    | 31,440             |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0250 | 14,00    | 0,350              |
| 18 | CN10<br>A<br>k=1.33 | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (vopsea ЭД20) interior | m2   |        |          | 87,664<br>41,896   |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 0,7500 | 42,00    | 41,896             |
|    | 24301161<br>04060   | Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice ЭД 20                                                                                                            | kg   | 0,6000 | 57,00    | 45,487             |
|    | 26511221<br>00402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 1,40     | 0,093              |
|    | 17113173<br>06661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 2,00     | 0,133              |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0030 | 14,00    | 0,056              |
| 19 | IzF31<br>B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                               | m2   |        |          | 60,750<br>28,960   |
|    | 93100600<br>19920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 26,00    | 13,000             |
|    | 71220500<br>13400   | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,3800 | 42,00    | 15,960             |
|    | 24165373<br>438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                               | kg   | 1,2000 | 26,20    | 31,440             |
|    | 41001162<br>02818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0250 | 14,00    | 0,350              |
| 20 | CN10<br>A<br>k=1.33 | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (vopsea ЭД20) exterior | m2   |        |          | 87,663<br>41,894   |
|    | 71410200<br>13300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 0,7500 | 42,00    | 41,894             |
|    | 24301161            | Vopsea bicomponenta pe baza de rasini                                                                                                                            | kg   | 0,6000 | 57,00    | 45,486             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 04060             | epoxidice ЭД 20                                                                                                      |      |        |        |                  |
|    | 26511221<br>00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                        | kg   | 0,0500 | 1,40   | 0,093            |
|    | 17113173<br>06661 | Bumbac de sters                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 2,00   | 0,133            |
|    | 41001162<br>02818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                        | m3   | 0,0030 | 14,00  | 0,056            |
| 21 | SA34I             | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" | buc  |        |        | 90,951<br>27,300 |
|    | 71360200<br>11620 | Instalator apa, canal                                                                                                | h-om | 0,6500 | 42,00  | 27,300           |
|    | 25221033<br>04840 | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d.6"                                                       | m    | 0,4000 | 148,00 | 59,200           |
|    | 24111159<br>04512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                            | m3   | 0,1180 | 10,80  | 1,274            |
|    | 24135473<br>08164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                              | kg   | 0,0530 | 24,00  | 1,272            |
|    | 27357259<br>03453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                  | kg   | 0,0090 | 13,00  | 0,117            |
|    | 24301161<br>00798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                              | kg   | 0,0400 | 17,00  | 0,680            |
|    | 26511221<br>00440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                         | kg   | 0,4280 | 1,40   | 0,599            |
|    | 26521021<br>00713 | Var pasta                                                                                                            | m3   | 0,0002 | 2,40   | 0,000            |
|    | 14211022<br>00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                    | m3   | 0,0024 | 198,00 | 0,495            |
|    | 41001162<br>02820 | Apa potabila                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 14,00  | 0,014            |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reabilitarea si extinderea SPF Toceni amplasat in extravilanul s.Toceni,r-l Cantemir

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 32 Hazna V=15 m3

Valoarea de deviz 41 637 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                      | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasamente</b>                                                                                                                                                                                      |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 | 0,310                                 | 688,258<br>0,000                      | 213,360<br>0,000       |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     | 0,970                                 | 53,555<br>53,555                      | 51,948<br>51,948       |
| 3      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратн. засыпка механ.)                 | 100 m3 | 0,230                                 | 340,487<br>0,000                      | 78,312<br>0,000        |
| 4      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 | 0,230                                 | 757,470<br>229,365                    | 174,218<br>52,754      |
| 5      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 5,680                                 | 8,061<br>8,061                        | 45,786<br>45,786       |
| 6      | TsC26B1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din                                                                                                                                                                       | 100 m3 | 0,040                                 | 234,000                               | 9,360                  |

| 1                        | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6                    | 7                      |
|--------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------|------------------------|
|                          |        | depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II                                                                                                                                                           |     |       | 0,000                | 0,000                  |
| <b>Total Terasamente</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                      | <b>572,984</b>         |
| <b>Incluziv salariu</b>  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                      | <b>150,488</b>         |
|                          |        | <b>2. Elemente prefabricate</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                      |                        |
| 7                        | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Strat suport din beton B3.5)                                                             | m3  | 0,700 | 1 158,706<br>178,600 | 811,094<br>125,020     |
| 8                        | IzF18B | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2  | 5,500 | 25,436<br>10,500     | 139,898<br>57,750      |
| 9                        | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15                                                                                       | m3  | 0,600 | 1 313,353<br>178,600 | 788,012<br>107,160     |
| 10                       | AcE15A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                          | m3  | 5,190 | 1 375,129<br>299,804 | 7 136,922<br>1 555,984 |
| 11                       |        | Element K1 d2.7m P-2.1t                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 2,000 | 1 683,330<br>0,000   | 3 366,660<br>0,000     |
| 12                       |        | Element K2 d2.7m P-3.8t                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 1,000 | 6 956,400<br>0,000   | 6 956,400<br>0,000     |
| 13                       | Placa  | Placa de planseu P1 P-2.8t                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,000 | 4 200,800<br>0,000   | 4 200,800<br>0,000     |
| 14                       | Inel   | Inel KI7-3                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,000 | 212,800<br>0,000     | 212,800<br>0,000       |
| 15                       | Inel   | Inel KI0-1                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,000 | 98,000<br>0,000      | 98,000<br>0,000        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                  | 7                      |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|------------------------|
| 16 | Capac           | Capac din fonta de tip L                                                                                                                                         | buc | 1,000  | 1 156,000<br>0,000 | 1 156,000<br>0,000     |
| 17 | IzF31B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                               | m2  | 36,200 | 60,750<br>28,960   | 2 199,150<br>1 048,352 |
| 18 | CN10A<br>k=1.33 | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (vopsea ȐD20) interior | m2  | 36,200 | 87,664<br>41,896   | 3 173,436<br>1 516,620 |
| 19 | IzF31B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                               | m2  | 35,030 | 60,750<br>28,960   | 2 128,059<br>1 014,452 |
| 20 | CN10A<br>k=1.33 | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (vopsea ȐD20) exterior | m2  | 35,030 | 87,663<br>41,894   | 3 070,821<br>1 467,564 |
| 21 | SA34I           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"                                             | buc | 2,000  | 90,951<br>27,300   | 181,903<br>54,600      |

|                                    |  |  |  |  |  |                   |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|
| <b>Total Elemente prefabricate</b> |  |  |  |  |  | <b>35 619,955</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>            |  |  |  |  |  | <b>6 947,502</b>  |

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| Total                | lei      | 36 193 |
| Asigurari sociale    | 22,50 %  | 1 597  |
| Cheltuieli transport | 3,00 %   | 1 086  |
| Total                | 100,00 + | 38 876 |
| Cheltuieli regie     | 5,00 %   | 1 944  |
| Total                | 100,00 + | 40 820 |
| Beneficiu            | 2,00 %   | 817    |
| Total                | 100,00 + | 41 637 |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**41 637**  
**7 099**

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| Intocmit  | <div>(SRL Edif-Constr)</div> <div>(funcția, semnătura)</div> |
| Verificat | <div></div> <div>(funcția, semnătura)</div>                  |

**Reabilitarea si extinderea SPF  
Toceni, amplasat in extravilanul  
s.Toceni, rl Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 33**  
**Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI**

**Valoarea de deviz 3 838 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 33: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |   |                       |      |        |       |            |
|----|---|-----------------------|------|--------|-------|------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 24,830 | 36,00 | 893,880    |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>894</b> |

**Materiale:**

|     |              |                                                                                     |          |        |           |         |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|---------|
| 1.  | 1010115      | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t        | 0,000  | 18 000,00 | 0,000   |
| 2.  | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t        | 0,001  | 13 000,00 | 13,000  |
| 3.  | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t        | 0,000  | 700,00    | 0,000   |
| 4.  | 1011477      | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                | t        | 0,000  | 18 000,00 | 0,000   |
| 5.  | 1011481      | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                  | t        | 0,000  | 18 000,00 | 0,000   |
| 6.  | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                               | t        | 0,000  | 700,00    | 0,000   |
| 7.  | 1011924      | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                       | kg       | 0,100  | 49,00     | 4,900   |
| 8.  | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg       | 0,140  | 18,00     | 2,520   |
| 9.  | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc   | 4,880  | 3,60      | 17,568  |
| 10. | 1019103      | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc  | 0,367  | 122,00    | 44,774  |
| 11. | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc   | 4,880  | 12,00     | 58,560  |
| 12. | 1019852      | Vopsea                                                                              | kg       | 0,020  | 24,00     | 0,480   |
| 13. | 1139042      | Clei "БМК-5к"                                                                       | kg       | 0,080  | 56,00     | 4,480   |
| 14. | 2345678      | Box p/u 2 module                                                                    | buc      | 1,000  | 322,00    | 322,000 |
| 15. | 234567890    | VVG нг-660 3x1,5 mm2                                                                | m        | 25,000 | 7,20      | 180,000 |
| 16. | 345678222290 | НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54                                 | buc      | 4,000  | 172,00    | 688,000 |
| 17. | 34567890     | НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54                                 | buc      | 4,000  | 156,00    | 624,000 |
| 18. | 34567890     | VVG нг-660 4x1,5 mm2                                                                | m        | 15,000 | 9,80      | 147,000 |
| 19. | 34567890-    | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3C                                        | buc      | 2,000  | 29,00     | 58,000  |
| 20. | 4029050      | Mortar de ciment                                                                    | m3       | 0,008  | 712,00    | 5,696   |
| 21. | 5009030      | Flanse                                                                              | 10 buc   | 0,400  | 12,00     | 4,800   |
| 22. | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                    | buc      | 12,800 | 1,40      | 17,920  |
| 23. | 5009090      | Profil de montaj                                                                    | buc      | 0,200  | 4,00      | 0,800   |
| 24. | 5009101      | Butoane de montaj                                                                   | 1000 buc | 0,003  | 456,00    | 1,368   |
| 25. | 5009126      | Placa de rozeta                                                                     | 100 buc  | 0,041  | 32,00     | 1,312   |
| 26. | 5009500      | Fise de marcare                                                                     | 100 buc  | 0,002  | 24,00     | 0,048   |

|                                       |         |                                                                                                                             |       |        |        |              |
|---------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------|
| 27.                                   | 5009603 | Folie de arama                                                                                                              | kg    | 0,016  | 44,00  | 0,704        |
| 28.                                   | 5009623 | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m | 0,003  | 322,00 | 0,966        |
| 29.                                   | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                           | kg    | 0,200  | 56,00  | 11,200       |
| 30.                                   | 5309001 | Tevi de polietilena d.25 mm                                                                                                 | m     | 40,000 | 5,40   | 216,000      |
| 31.                                   | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg    | 0,024  | 66,00  | 1,584        |
| <b>Total materiale de construcții</b> |         |                                                                                                                             |       |        |        | <b>2 428</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                               |      |       |       |           |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-----------|
| 1.                                  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,288 | 3,60  | 1,037     |
| 2.                                  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 1,200 | 2,80  | 3,360     |
| 3.                                  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 1,200 | 3,20  | 3,840     |
| 4.                                  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 2,758 | 12,00 | 33,096    |
| 5.                                  | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,220 | 56,00 | 12,320    |
| 6.                                  | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,220 | 56,00 | 12,320    |
| 7.                                  | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,256 | 16,00 | 4,096     |
| 8.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,324 | 16,00 | 5,184     |
| 9.                                  | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,288 | 2,40  | 0,691     |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                               |      |       |       | <b>75</b> |

**Total:**

**Total deviz:**

**3 838**

Intocmit

(SRL "Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reabilitarea si extinderea SPF Toceni, amplasat in  
extravilanul s.Toceni, rl Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 33**  
**Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                       | U.M.    | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                               |         |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                             | 4       | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                  |         |                                        |                      |                        |
| 1      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime KMPm 1/2                                   | buc     |                                        |                      | 126,080<br>85,320      |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700                                 | 36,00                | 85,320                 |
|        | 1011924                     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000                                 | 49,00                | 4,900                  |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000                                 | 18,00                | 1,800                  |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200                                 | 24,00                | 0,480                  |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700                                 | 3,60                 | 0,252                  |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100                                 | 12,00                | 8,520                  |
|        | 050102                      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut    | 0,2200                                 | 56,00                | 12,320                 |
|        | 100602                      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut    | 0,2200                                 | 56,00                | 12,320                 |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0700                                 | 2,40                 | 0,168                  |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare                                                        | buc     |                                        |                      | 40,692<br>40,320       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,1200                                 | 36,00                | 40,320                 |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0200                                 | 18,00                | 0,360                  |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0020                                 | 3,60                 | 0,007                  |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0020                                 | 2,40                 | 0,005                  |
| 3      | 08-03-591-4                 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa                                             | 100 buc |                                        |                      | 1 840,950<br>1 580,400 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 43,9000                                | 36,00                | 1 580,400              |
|        | 1011477                     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                          | t       | 0,00016                                | 18 000,00            | 0,000                  |
|        | 1011481                     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                            | t       | 0,0003                                 | 18 000,00            | 0,000                  |
|        | 1019103                     | Dibluri de distantare                                                                                         | 100 buc | 1,0200                                 | 122,00               | 125,050                |
|        | 5009126                     | Placa de rozeta                                                                                               | 100 buc | 1,0300                                 | 32,00                | 32,800                 |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7                       |
|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-------------------------|
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0400   | 3,60      | 0,175                   |
|   | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 6,4000   | 16,00     | 102,400                 |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0400   | 2,40      | 0,125                   |
| 4 | 08-03-593-9   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54           | 100 buc |          |           | 19 504,650<br>3 070,800 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 85,3000  | 36,00     | 3 070,800               |
|   | 34567890      | НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54                                                                         | buc     | 100,0000 | 156,00    | 15 600,000              |
|   | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                   | t       | 0,00306  | 18 000,00 | 0,000                   |
|   | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 4,0800   | 122,00    | 497,150                 |
|   | 5009603       | Folie de arama                                                                                                              | kg      | 0,2100   | 44,00     | 8,800                   |
|   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,3100   | 66,00     | 19,800                  |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1600   | 3,60      | 0,550                   |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 25,6000  | 12,00     | 307,200                 |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,1600   | 2,40      | 0,350                   |
| 5 | 08-03-593-9   | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54           | 100 buc |          |           | 21 104,650<br>3 070,800 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 85,3000  | 36,00     | 3 070,800               |
|   | 34567822 2290 | НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54                                                                         | buc     | 100,0000 | 172,00    | 17 200,000              |
|   | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                   | t       | 0,00306  | 18 000,00 | 0,000                   |
|   | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 4,0800   | 122,00    | 497,150                 |
|   | 5009603       | Folie de arama                                                                                                              | kg      | 0,2100   | 44,00     | 8,800                   |
|   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,3100   | 66,00     | 19,800                  |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1600   | 3,60      | 0,550                   |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 25,6000  | 12,00     | 307,200                 |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,1600   | 2,40      | 0,350                   |
| 6 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG нг-660 3x1,5 mm2                         | 100 m   |          |           | 1 221,072<br>446,400    |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 12,4000  | 36,00     | 446,400                 |
|   | 234567890     | VVG нг-660 3x1,5 mm2                                                                                                        | m       | 100,0000 | 7,20      | 720,000                 |



| 1 | 2           | 3                                                                                                             | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|   | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004  | 13 000,00 | 0,000                |
|   | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008   | 700,00    | 0,000                |
|   | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006  | 700,00    | 0,000                |
|   | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832  | 456,00    | 3,648                |
|   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041   | 24,00     | 0,096                |
|   | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096   | 322,00    | 2,576                |
|   | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                            | kg       | 0,5000   | 56,00     | 28,000               |
|   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900   | 3,60      | 1,412                |
|   | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000   | 2,80      | 8,400                |
|   | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000   | 3,20      | 9,600                |
|   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900   | 2,40      | 0,940                |
| 7 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG HГ-660 4x1,5 mm2           | 100 m    |          |           | 1 480,067<br>446,400 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000  | 36,00     | 446,400              |
|   | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004  | 13 000,00 | 0,000                |
|   | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008   | 700,00    | 0,000                |
|   | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006  | 700,00    | 0,000                |
|   | 34567890    | VVG HГ-660 4x1,5 mm2                                                                                          | m        | 100,0000 | 9,80      | 980,000              |
|   | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832  | 456,00    | 3,040                |
|   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041   | 24,00     | 0,160                |
|   | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096   | 322,00    | 2,147                |
|   | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                            | kg       | 0,5000   | 56,00     | 28,000               |
|   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900   | 3,60      | 1,393                |
|   | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000   | 2,80      | 8,400                |
|   | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000   | 3,20      | 9,600                |
|   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900   | 2,40      | 0,927                |
| 8 | 08-02-410-1 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                         | 100 m    |          |           | 1 461,880<br>601,200 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 16,7000  | 36,00     | 601,200              |
|   | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0021   | 13 000,00 | 32,500               |
|   | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 12,2000  | 3,60      | 43,920               |
|   | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 12,2000  | 12,00     | 146,400              |
|   | 1139042     | Clei "BMK-5k"                                                                                                 | kg       | 0,2000   | 56,00     | 11,200               |
|   | 4029050     | Mortar de ciment                                                                                              | m3       | 0,0210   | 712,00    | 14,240               |
|   | 5009030     | Flanse                                                                                                        | 10 buc   | 1,0000   | 12,00     | 12,000               |

| 1  | 2         | 3                                                                                                             | 4    | 5        | 6      | 7                |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
|    | 5009061   | Fisa de izolatie                                                                                              | buc  | 32,0000  | 1,40   | 44,800           |
|    | 5009090   | Profil de montaj                                                                                              | buc  | 0,5000   | 4,00   | 2,000            |
|    | 5309001   | Tevi de polietilena d.25 mm                                                                                   | m    | 100,0000 | 5,40   | 540,000          |
|    | 021102    | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100   | 3,60   | 0,395            |
|    | 331451    | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,8100   | 16,00  | 12,960           |
|    | 400002    | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,1100   | 2,40   | 0,265            |
|    |           | <b>2. Utilaj</b>                                                                                              |      |          |        |                  |
| 9  |           | Box p/u 2 module KMPm 1/2                                                                                     | buc  |          |        | 322,000<br>0,000 |
|    | 2345678   | Box p/u 2 module                                                                                              | buc  | 1,0000   | 322,00 | 322,000          |
| 10 |           | Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C                                                                  | buc  |          |        | 29,000<br>0,000  |
|    | 34567890- | Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C                                                                  | buc  | 1,0000   | 29,00  | 29,000           |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF**  
**Toceni, amplasat in extravilanul**  
**s.Toceni, rl Cantemir**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 33**  
**Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI**

**Valoarea de deviz 3 838 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                             | U.M.    | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                   |         |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                 | 4       | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                      |         |                                       |                                       |                        |
| 1      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime KMPm 1/2                                       | buc     | 1,000                                 | 126,080<br>85,320                     | 126,080<br>85,320      |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare                                                            | buc     | 2,000                                 | 40,692<br>40,320                      | 81,384<br>80,640       |
| 3      | 08-03-591-4                 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa                                                 | 100 buc | 0,040                                 | 1 840,950<br>1 580,400                | 73,638<br>63,216       |
| 4      | 08-03-593-9                 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1302 с лампой накал. мощн. 60 Вт de tavane IP54 | 100 buc | 0,040                                 | 19 504,650<br>3 070,800               | 780,186<br>122,832     |
| 5      | 08-03-593-9                 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala; НПП-1301 с лампой накал. мощн. 60 Вт de perete IP54 | 100 buc | 0,040                                 | 21 104,650<br>3 070,800               | 844,186<br>122,832     |
| 6      | 08-02-148-1                 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG НГ-660 3x1,5 mm2               | 100 m   | 0,250                                 | 1 221,072<br>446,400                  | 305,268<br>111,600     |
| 7      | 08-02-148-1                 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ; VVG НГ-660 4x1,5 mm2               | 100 m   | 0,150                                 | 1 480,067<br>446,400                  | 222,010<br>66,960      |
| 8      | 08-02-410-1                 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                             | 100 m   | 0,400                                 | 1 461,880                             | 584,752<br>240,480     |

| 1                                     | 2 | 3                                            | 4        | 5     | 6         | 7       |
|---------------------------------------|---|----------------------------------------------|----------|-------|-----------|---------|
|                                       |   |                                              |          |       | 601,200   |         |
|                                       |   |                                              |          |       |           |         |
| Total                                 |   |                                              | lei      |       | 3 017,504 |         |
| Asigurari sociale                     |   |                                              | 22,50 %  |       | 201,123   |         |
| Cheltuieli transport                  |   |                                              | 3,00 %   |       | 61,430    |         |
| Total                                 |   |                                              | 100,00 + |       | 3 280,057 |         |
| Cheltuieli regie                      |   |                                              | 12,00 %  |       | 107,266   |         |
| Total                                 |   |                                              | 100,00 + |       | 3 387,323 |         |
| Beneficiu                             |   |                                              | 2,00 %   |       | 67,746    |         |
| Total Lucrari de montare              |   |                                              |          |       | 3 455,069 |         |
| Incluziv salariu                      |   |                                              |          |       | 893,880   |         |
|                                       |   | 2. Utilaj                                    |          |       |           |         |
| 9                                     |   | Box p/u 2 module KMPm 1/2                    | buc      | 1,000 | 322,000   | 322,000 |
|                                       |   |                                              |          |       | 0,000     | 0,000   |
| 10                                    |   | Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C | buc      | 2,000 | 29,000    | 58,000  |
|                                       |   |                                              |          |       | 0,000     | 0,000   |
|                                       |   |                                              |          |       |           |         |
| Total                                 |   |                                              | lei      |       | 380,000   |         |
| Cheltuieli achizitionare-transportare |   |                                              | 1,20 %   |       | 4,560     |         |
| Total Utilaj                          |   |                                              |          |       | 384,560   |         |
| Incluziv salariu                      |   |                                              |          |       | 0,000     |         |

**Total deviz:** **3 838**  
**Incluziv salariu** **894**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "Edif-Constr)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)