

## Centralizator

*Lucrări de reparații curente la Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale din str. Korolenko 2/1, mun. Chișinău*

| No           | Denumirea   | Suma fără TVA       | Suma cu TVA         |
|--------------|---|---------------------|---------------------|
| 1            | Reparație curentă a încăperilor blocului administrativ "Bloc B" din mun. Chișinău, str. Korolenko 2/1 | 1 082 358,00        | 1 298 829,60        |
| 2            | Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (RAC)  | 43 725,24           | 52 470,29           |
| 3            | Incalzire (IVC)   | 315 266,63          | 378 319,96          |
| 4            | Ventilare (IVC)   | 158 711,88          | 190 454,26          |
| 5            | Iluminat Electric Interior/ Echipament Electric de Forta (IEI/EEF)                                    | 496 518,48          | 595 822,18          |
| 6            | Reparația curentă a demisolului (terasa) "Bloc C" din mun. Chișinău, str. Korolenko 2/1               | 455 035,60          | 546 042,72          |
| <b>Total</b> |   | <b>2 551 615,84</b> | <b>3 061 939,01</b> |

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9.1  
Solutii arhitectural-constructive (SAC)**

Valoarea de deviz 1 298 829,60 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 desfaceri, demontari si demolari</b>  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment  | m2   | 445,50                                | 16,30<br>15,15                        | 7 259,56<br>6 747,16   |
| 2      | RpCK42C                     | Desfacerea pardoselilor reci din gresie, placi ceramice, etc   | m2   | 178,33                                | 40,63<br>39,38                        | 7 244,76<br>7 021,76   |
| 3      | RpCK41C                     | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc                   | m2   | 366,21                                | 25,65<br>23,22                        | 9 394,05<br>8 503,86   |
| 4      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                            | m2   | 1 152,38                              | 14,48<br>13,63                        | 16 686,35<br>15 706,85 |
| 5      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica  | m2   | 30,18                                 | 80,95<br>80,75                        | 2 443,03<br>2 437,18   |
| 6      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                            | m2   | 400,35                                | 14,48<br>13,63                        | 5 796,68<br>5 456,38   |
| 7      | CK29F<br>K=0,5<br>adaptat   | Demontare tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (doar manopera) | m2   | 83,96                                 | 55,53<br>55,53                        | 4 662,33<br>4 662,33   |
| 8      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn, PVC (usi)   | m2   | 39,93                                 | 21,21<br>21,21                        | 847,06<br>847,06       |

| 1  | 2         | 3  | 4  | 5      | 6                | 7                               |
|----|-----------|--|----|--------|------------------|---------------------------------|
| 9  | TrB05B1-1 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m  | t  | 120,00 | 35,84<br>35,84   | 4 300,90<br>4 300,90            |
| 10 | TsH92B    | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre   | t  | 120,00 | 56,03<br>56,03   | 6 723,94<br>6 723,94            |
| 11 | TsI50B5   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km   | t  | 120,00 | 90,30<br>0,00    | 10 836,00<br>0,00               |
|    |           | <b>Total Lucrari de desfaceri, demontari si demolari Inklusiv salariu</b>  |    |        |                  | <b>76 194,66<br/>62 407,42</b>  |
|    |           | <b>2. Lucrari de finisare</b>  |    |        |                  |                                 |
|    |           | <b>2.1. Pardoseli tip 1 (Oficii)</b>   |    |        |                  |                                 |
| 12 | CG01A     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2 | 325,37 | 75,13<br>35,34   | 24 444,76<br>11 497,33          |
| 13 | 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 | 325,37 | 239,69<br>65,63  | 77 989,09<br>21 352,54          |
|    |           | <b>Total Pardoseli tip 1 (Oficii Inklusiv salariu</b>  |    |        |                  | <b>102 433,85<br/>32 849,87</b> |
|    |           | <b>2.2. Pardoseli tip 2 (Antreu/GTS/Coridor/Casa scarii)</b>   |    |        |                  |                                 |
| 14 | CG01A     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2 | 120,13 | 75,13<br>35,34   | 9 025,88<br>4 244,86            |
| 15 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu Betonocontact   | m2 | 178,33 | 5,01<br>1,51     | 894,25<br>270,07                |
| 16 | CG17D     | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie 300*300mm, culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul) . | m2 | 178,33 | 272,04<br>126,20 | 48 512,51<br>22 505,00          |
| 17 | CI14A     | Elemente liniare din placi din   | m  | 192,72 | 48,84            | 9 411,77                        |

| 1  | 2         | 3   | 4  | 5         | 6               | 7                              |
|----|-----------|---|----|-----------|-----------------|--------------------------------|
|    |           | gresie ceramica aplicata cu adeziv  |    |           | 25,24           | 4 864,25                       |
|    |           | <b>Total Pardoseli tip 2<br/>(Antreu/GTS/Coridor/Casa scarii)<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |           |                 | <b>67 844,41<br/>31 884,18</b> |
|    |           | <b>2.3. Pereti tip 1</b>  |    |           |                 |                                |
| 18 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact  | m2 | 1 152,38  | 5,01<br>1,51    | 5 778,49<br>1 745,09           |
| 19 | 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  | m2 | 1 152,38  | 116,72<br>85,82 | 134 506,37<br>98 892,34        |
| 20 | 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 | 1 152,38  | 79,21<br>61,59  | 91 279,44<br>70 969,83         |
| 21 | CF51B k=2 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | -1 152,38 | 31,29<br>24,23  | -36 058,19<br>-27 922,51       |
| 22 | 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 | 1 152,38  | 23,40<br>10,10  | 26 966,64<br>11 634,63         |
| 23 | CF57A     | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2 | 1 152,38  | 33,06<br>27,76  | 38 101,73<br>31 994,73         |
| 24 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2 | 1 152,38  | 3,66<br>1,51    | 4 222,75<br>1 745,09           |
| 25 | CN06A     | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Mattlatex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)   | m2 | 1 152,38  | 44,44<br>27,76  | 51 216,29<br>31 994,73         |
|    |           | <b>Total Pereti tip 1</b>   |    |           |                 | <b>316 013,52</b>              |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5      | 6                | 7                              |
|----|-------|---|----|--------|------------------|--------------------------------|
|    |       | <b>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>221 053,93</b>              |
|    |       | <b>2.4. Pereti tip 2 (GTS)</b>  |    |        |                  |                                |
| 26 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu Betonocontact  | m2 | 61,26  | 5,02<br>1,52     | 307,30<br>92,88                |
| 27 | 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  | m2 | 61,26  | 116,73<br>85,81  | 7 150,84<br>5 256,98           |
| 28 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2 | 61,26  | 3,67<br>1,52     | 224,59<br>92,88                |
| 29 | CI06C | Placaj din faianta 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. (Tipul si culoarea se vor coordona cu Beneficiarul) | m2 | 61,26  | 256,29<br>123,68 | 15 700,43<br>7 576,54          |
|    |       |   |    |        |                  |                                |
|    |       | <b>Total Pereti tip 2 (GTS)<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |        |                  | <b>23 383,16<br/>13 019,28</b> |
|    |       | <b>2.5. Tavan tip 1 (Oficii/Casa scarii)</b>  |    |        |                  |                                |
| 30 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu Betonocontact  | m2 | 400,35 | 5,01<br>1,51     | 2 007,44<br>606,26             |
| 31 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului   | m2 | 400,35 | 94,94<br>77,23   | 38 007,69<br>30 921,02         |
| 32 | 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 | 400,35 | 23,40<br>10,10   | 9 368,35<br>4 041,93           |
| 33 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2 | 400,35 | 33,06<br>27,76   | 13 237,35<br>11 115,70         |
| 34 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare  | m2 | 400,35 | 3,66             | 1 466,99                       |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5      | 6                | 7                                |
|----|-------|---|----|--------|------------------|----------------------------------|
|    |       | a tavanelor   |    |        | 1,51             | 606,26                           |
| 35 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Mattlatex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)                   | m2 | 400,35 | 44,44<br>27,76   | 17 793,06<br>11 115,19           |
|    |       | <b>Total Tavan tip 1 (Oficii/Casa scarii)<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |        |                  | <b>81 880,88<br/>58 406,36</b>   |
|    |       | <b>2.6. Tavan tip 2 (GTS)</b>   |    |        |                  |                                  |
| 36 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple, tavane fara izolatie, plane, cu onaltimea pona la 4 m. (Hidrofug, gr.=9,5mm) | m2 | 16,19  | 238,11<br>96,41  | 3 855,01<br>1 560,84             |
| 37 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor  | m2 | 16,19  | 3,68<br>1,53     | 59,57<br>24,74                   |
| 38 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                      | m2 | 16,19  | 33,09<br>27,78   | 535,68<br>449,78                 |
| 39 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor  | m2 | 16,19  | 3,68<br>1,53     | 59,57<br>24,74                   |
| 40 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Mattlatex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)                   | m2 | 16,19  | 44,44<br>27,75   | 719,44<br>449,27                 |
|    |       | <b>Total Tavan tip 2 (GTS)<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>5 229,27<br/>2 509,37</b>     |
|    |       | <b>2.7. Tavan tip 3 (Coridoare)</b>   |    |        |                  |                                  |
| 41 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (Rockfon Lilia 12mm)   | m2 | 83,96  | 347,01<br>111,05 | 29 134,97<br>9 324,16            |
|    |       | <b>Total Tavan tip 3 (Coridoare)<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>29 134,97<br/>9 324,16</b>    |
|    |       | <b>Total Lucrari de finisare<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>625 920,06<br/>369 047,15</b> |
|    |       | <b>3. Lucrari diverse</b>   |    |        |                  |                                  |
|    |       | <b>3.1. Casa scarii</b>   |    |        |                  |                                  |

| 1  | 2       | 3  | 4  | 5     | 6                 | 7                              |
|----|---------|--|----|-------|-------------------|--------------------------------|
| 42 | CN21A   | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi   | m2 | 14,40 | 76,89<br>56,54    | 1 107,21<br>814,24             |
| 43 | RpCK11B | Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a minei curente   | m  | 18,00 | 8,31<br>2,52      | 149,56<br>45,43                |
| 44 | CN16A   | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi (Vopsirea minei curente)  | m2 | 2,70  | 107,74<br>63,19   | 290,91<br>170,62               |
|    |         | <b>Total Casa scarii<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |       |                   | <b>1 547,68<br/>1 030,29</b>   |
|    |         | <b>Total Lucrari diverse<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |       |                   | <b>1 547,68<br/>1 030,29</b>   |
|    |         | <b>4. Timplarie</b>  |    |       |                   |                                |
| 45 | CK03A   | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m | m2 | 43,12 | 2 782,17<br>90,87 | 119 967,26<br>3 918,26         |
| 46 | CK27C   | Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m dinpanouri fixe si foi de usi. (Pereti despartitori din PVC, la GTS)  | m2 | 32,54 | 1 583,41<br>55,54 | 51 524,29<br>1 807,18          |
| 47 | CN16A   | 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                                       | m2 | 20,72 | 107,89<br>63,10   | 2 235,45<br>1 307,43           |
|    |         | <b>Total Timplarie<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |       |                   | <b>173 727,00<br/>7 032,87</b> |

|  |                                 |          |              |
|--|---------------------------------|----------|--------------|
|  | Total                           | lei      | 877 389,40   |
|  | Cheltuieli de asigurari sociale | 24,00 %  | 105 484,26   |
|  | Cheltuieli de transport         | 2,00 %   | 8 478,24     |
|  | Total                           | 100,00 + | 991 351,90   |
|  | Cheltuieli de regie             | 6,00 %   | 59 481,11    |
|  | Total                           | 100,00 + | 1 050 833,01 |
|  | Beneficiu de deviz              | 3,00 %   | 31 524,99    |
|  | Total                           | 100,00 + | 1 082 358,00 |

| 1 | 2 | 3                       | 4       | 5 | 6 | 7                   |
|---|---|-------------------------|---------|---|---|---------------------|
|   |   | TVA                     | 20,00 % |   |   | 216 471,60          |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |         |   |   | <b>1 298 829,60</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>439 517,73</b>   |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9.1  
Solutii arhitectural-constructive (SAC)**

**Valoarea de deviz 1 298 829,60 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 № 9.1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|                       |               |                       |      |          |       |                   |
|-----------------------|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 2 195,97 | 50,48 | 110 852,56        |
| 2.                    | 7122050013401 | Zidar cat.4           | h-om | 706,02   | 50,48 | 35 639,89         |
| 3.                    | 7122050013442 | Tencuitor             | h-om | 1 465,30 | 50,48 | 73 968,34         |
| 4.                    | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 3,45     | 50,48 | 174,16            |
| 5.                    | 7129200011200 | Finisor MP            | h-om | 34,17    | 50,48 | 1 724,90          |
| 6.                    | 7132010010900 | Faianțar              | h-om | 239,07   | 50,48 | 12 068,25         |
| 7.                    | 7132030012600 | Mozaicar              | h-om | 668,54   | 50,48 | 33 747,91         |
| 8.                    | 7132040012700 | Parchetar             | h-om | 595,15   | 50,48 | 30 043,17         |
| 9.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om | 1 011,48 | 50,48 | 51 059,49         |
| 10.                   | 7422010060100 | Timplar               | h-om | 329,96   | 50,48 | 16 656,39         |
| 11.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 218,40   | 50,48 | 11 024,84         |
| 12.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1 199,95 | 50,48 | 60 573,46         |
| 13.                   | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 8,39     | 50,48 | 423,53            |
| 14.                   | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 30,92    | 50,48 | 1 560,84          |
| <b>Total manopera</b> |               |                       |      |          |       | <b>439 517,73</b> |

**Materiale:**

|     |                 |   |     |          |          |            |
|-----|-----------------|---|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 1111000100048   | Strat sintetic  | m2  | 345,05   | 6,00     | 2 070,30   |
| 2.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm               | m3  | 55,13    | 250,00   | 13 782,50  |
| 3.  | 1542126108945   | Ulei de in sicativat  | kg  | 4,25     | 120,00   | 510,00     |
| 4.  | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg  | 80,35    | 10,00    | 803,50     |
| 5.  | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc | 6 005,94 | 0,05     | 300,30     |
| 6.  | 2030112930000   | Usi interioare si exterioare din lemn (mdf)                     | m2  | 43,12    | 2 666,70 | 114 988,10 |
| 7.  | 2030112951150   | Glasvanduri din profiluri din mase plastice                     | m2  | 32,54    | 1 500,00 | 48 810,00  |
| 8.  | 2030122946766   | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                            | m   | 295,76   | 15,00    | 4 436,40   |
| 9.  | 20511429507111  | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 26,71    | 1,60     | 42,74      |
| 10. | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75  | l   | 0,68     | 24,00    | 16,32      |
| 11. | 2320166200729   | Parchetin   | l   | 11,17    | 56,00    | 625,52     |
| 12. | 2416566101572   | Spuma de poliuretan   | kg  | 6,83     | 89,00    | 607,87     |
| 13. | 2416586105303   | Amorsa-grund  | kg  | 246,96   | 13,00    | 3 210,48   |
| 14. | 241658610530315 | Betonocontact   | kg  | 268,85   | 22,00    | 5 914,70   |
| 15. | 2430116103000   | Vopsea pe baza de ulei  | kg  | 10,16    | 45,00    | 457,20     |
| 16. | 2430116103800   | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                           | kg  | 627,57   | 35,00    | 21 964,95  |
| 17. | 24302261000001  | Fuga  | kg  | 73,72    | 30,00    | 2 211,60   |
| 18. | 2430226101017   | Grund "Tifengrund"  | kg  | 1,42     | 20,00    | 28,40      |

|                                       |                 |   |     |           |        |                   |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----|-----------|--------|-------------------|
| 19.                                   | 2430226101337   | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2   | kg  | 0,43      | 56,00  | 24,08             |
| 20.                                   | 2430226101349   | Chit de cutit C 891-1   | kg  | 4,68      | 56,00  | 262,08            |
| 21.                                   | 2430226101466   | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78   | kg  | 20,24     | 35,00  | 708,40            |
| 22.                                   | 2430226101600   | Chit siliconic  | kg  | 2,38      | 56,00  | 133,28            |
| 23.                                   | 2430226102822   | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"   | kg  | 4,39      | 4,00   | 17,56             |
| 24.                                   | 2451427308669   | Ceara parchet   | kg  | 0,27      | 215,00 | 58,05             |
| 25.                                   | 2462106110132   | Aracet CPMB   | kg  | 232,91    | 30,00  | 6 987,30          |
| 26.                                   | 2462106110300   | Adeziv pentru placaje faianta   | kg  | 245,04    | 2,50   | 612,60            |
| 27.                                   | 2462106110400   | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica   | kg  | 70,82     | 2,50   | 177,05            |
| 28.                                   | 2513206621602   | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"   | m   | 12,26     | 4,00   | 49,04             |
| 29.                                   | 2523156720072   | Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"  | m   | 38,05     | 3,00   | 114,15            |
| 30.                                   | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2  | 1 708,01  | 8,00   | 13 664,08         |
| 31.                                   | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 18 559,22 | 2,20   | 40 830,29         |
| 32.                                   | 2653102100000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport  | kg  | 160,50    | 13,00  | 2 086,50          |
| 33.                                   | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A  | kg  | 94,13     | 2,50   | 235,32            |
| 34.                                   | 2653102100831   | Amestec uscat   | kg  | 7 790,68  | 2,30   | 17 918,57         |
| 35.                                   | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg  | 1 655,06  | 5,00   | 8 275,30          |
| 36.                                   | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie   | m2  | 183,68    | 110,00 | 20 204,80         |
| 37.                                   | 266210270100036 | Placi ghips-carton 9,5 mm Hidro   | m2  | 17,00     | 45,00  | 765,00            |
| 38.                                   | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)  | m3  | 43,83     | 0,00   | 0,00              |
| 39.                                   | 26641021020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie   | kg  | 722,24    | 2,50   | 1 805,60          |
| 40.                                   | 2670112203000   | Placi tip faianta   | m2  | 64,32     | 105,00 | 6 753,60          |
| 41.                                   | 2670112204051   | Placi din laminat   | m2  | 345,05    | 145,00 | 50 032,25         |
| 42.                                   | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc | 813,89    | 4,00   | 3 255,56          |
| 43.                                   | 2682132600933   | Carton bitumat tip CA 400   | m2  | 19,40     | 32,00  | 620,80            |
| 44.                                   | 2682162605828   | Vata minerala tip I   | kg  | 9,49      | 30,00  | 284,70            |
| 45.                                   | 2710703520284   | Profil de ghidaj  | m   | 14,88     | 16,00  | 238,08            |
| 46.                                   | 2710703520285   | Profil de suport  | m   | 35,62     | 25,00  | 890,50            |
| 47.                                   | 2732103646151   | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2  | 88,16     | 220,00 | 19 395,20         |
| 48.                                   | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg  | 3,67      | 40,00  | 146,80            |
| 49.                                   | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm  | buc | 97,62     | 0,50   | 48,81             |
| 50.                                   | 2874115833871   | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm  | buc | 262,12    | 0,50   | 131,06            |
| 51.                                   | 2874116312500   | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta                                  | m   | 206,40    | 15,00  | 3 096,00          |
| 52.                                   | 2874136313300   | Diblu din metal   | buc | 335,84    | 1,20   | 403,01            |
| 53.                                   | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc | 9,00      | 4,00   | 36,00             |
| 54.                                   | 4011106202741   | Energie electrica   | kw  | 13,02     | 3,50   | 45,57             |
| 55.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3  | 98,59     | 15,00  | 1 478,85          |
| 56.                                   | 4100126202818   | Apa   | m3  | 43,85     | 15,00  | 657,75            |
| 57.                                   | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc | 171,94    | 4,00   | 687,76            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |   |     |           |        | <b>423 912,23</b> |

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

|                                     |               |   |      |        |        |                  |
|-------------------------------------|---------------|---|------|--------|--------|------------------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                 | h-ut | 10,99  | 10,00  | 109,90           |
| 2.                                  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)             | h-ut | 42,71  | 10,00  | 427,10           |
| 3.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj         | h-ut | 127,43 | 10,00  | 1 274,30         |
| 4.                                  | 2952240004021 | Mixer electric                                      | h-ut | 22,41  | 22,00  | 493,02           |
| 5.                                  | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw | h-ut | 9,64   | 22,00  | 212,08           |
| 6.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric    | h-ut | 15,05  | 20,00  | 301,00           |
| 7.                                  | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                        | h-ut | 57,82  | 5,00   | 289,10           |
| 8.                                  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                          | h-ut | 0,77   | 22,00  | 16,94            |
| 9.                                  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                   | h-ut | 30,96  | 350,00 | 10 836,00        |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |   |      |        |        | <b>13 959,44</b> |

|                                 |          |              |
|---------------------------------|----------|--------------|
| Total                           | lei      | 877 389,40   |
| Cheltuieli de asigurari sociale | 24,00 %  | 105 484,26   |
| Cheltuieli de transport         | 2,00 %   | 8 478,24     |
| Total                           | 100,00 + | 991 351,90   |
| Cheltuieli de regie             | 6,00 %   | 59 481,11    |
| Total                           | 100,00 + | 1 050 833,01 |
| Beneficiu de deviz              | 3,00 %   | 31 524,99    |
| Total                           | 100,00 + | 1 082 358,00 |
| TVA                             | 20,00 %  | 216 471,60   |

**Total deviz:** **1 298 829,60**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie curenta a incaperilor blocului administrativ "Bloc B" din mun. Chisinau, str. Korolenco 2/1**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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 desfaceri, demontari si demolari</b>  |      |  |                      |                        |
| 1      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment  | m2   |  |                      | 16,30                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 15,15                  |
|        | 7132040012700               | Parchetar  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,57                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,57                   |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0400                                 | 10,00                | 0,40                   |
| 2      | RpCK42C                     | Desfacerea pardoselilor reci din gresie, placi ceramice, etc   | m2   |  |                      | 40,63                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 39,38                  |
|        | 7132040012700               | Parchetar  | h-om | 0,3900                                 | 50,48                | 19,69                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3900                                 | 50,48                | 19,69                  |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
| 3      | RpCK41C                     | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc                   | m2   |  |                      | 25,65                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 23,22                  |
|        | 7132040012700               | Parchetar  | h-om | 0,2300                                 | 50,48                | 11,61                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2300                                 | 50,48                | 11,61                  |
|        | 2320166200729               | Parchetin  | l    | 0,0300                                 | 56,00                | 1,68                   |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0300                                 | 15,00                | 0,45                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0300                                 | 10,00                | 0,30                   |
| 4      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                            | m2   |  |                      | 14,48                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 13,63                  |
|        | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 0,1200                                 | 50,48                | 6,06                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,57                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0100                                 | 10,00                | 0,10                   |
| 5      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica  | m2   |  |                      | 80,95                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 80,75                  |
|        | 7132010010900               | Faiantar   | h-om | 0,8000                                 | 50,48                | 40,38                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,8000                                 | 50,48                | 40,38                  |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0030                                 | 15,00                | 0,04                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0150                                 | 10,00                | 0,15                   |
| 6      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                            | m2   |  |                      | 14,48                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 13,63                  |
|        | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 0,1200                                 | 50,48                | 6,06                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,57                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0100                                 | 10,00                | 0,10                   |
| 7      | CK29F K=0,5 adaptat         | Demontare tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (doar manopera) | m2   |  |                      | 55,53                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 55,53                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 3,79                   |
|        | 7422010060100               | Timplar  | h-om | 2,0500                                 | 50,48                | 51,74                  |
| 8      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn, PVC (usi)   | m2   |  |                      | 21,21                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 21,21                  |
|        | 7422010060100               | Timplar  | h-om | 0,2100                                 | 50,48                | 10,61                  |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6      | 7      |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|--------|
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,2100  | 50,48  | 10,61  |
| 9  | TrB05B1-1       | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m  | t    |         |        | 35,84  |
|    |                 |  |      |         |        | 35,84  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,7100  | 50,48  | 35,84  |
| 10 | TsH92B          | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre   | t    |         |        | 56,03  |
|    |                 |  |      |         |        | 56,03  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 1,1100  | 50,48  | 56,03  |
| 11 | TsI50B5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km   | t    |         |        | 90,30  |
|    |                 |  |      |         |        | 0,00   |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,2580  | 350,00 | 90,30  |
|    |                 | <b>2. Lucrari de finisare</b>  |      |         |        |        |
|    |                 | <b>2.1. Pardoseli tip 1 (Oficii)</b>   |      |         |        |        |
| 12 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2   |         |        | 75,13  |
|    |                 |  |      |         |        | 35,34  |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 0,6000  | 50,48  | 30,29  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 50,48  | 5,05   |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0330  | 0,00   | 0,00   |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 13,0000 | 2,20   | 28,60  |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0420  | 250,00 | 10,50  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100  | 15,00  | 0,15   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,30   |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0120  | 20,00  | 0,24   |
| 13 | 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   |         |        | 239,69 |
|    |                 |  |      |         |        | 65,63  |
|    | 7132040012700   | Parchetar  | h-om | 1,1500  | 50,48  | 58,05  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 50,48  | 7,57   |
|    | 2670112204051   | Placi din laminat  | m2   | 1,0500  | 145,00 | 153,77 |
|    | 1111000100048   | Strat sintetic   | m2   | 1,0500  | 6,00   | 6,36   |
|    | 2030122946766   | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm   | m    | 0,9000  | 15,00  | 13,63  |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,30   |
|    |                 | <b>2.2. Pardoseli tip 2 (Antreu/GTS/Coridor/Casa scarii)</b>   |      |         |        |        |
| 14 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2   |         |        | 75,13  |
|    |                 |  |      |         |        | 35,34  |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 0,6000  | 50,48  | 30,29  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 50,48  | 5,05   |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0330  | 0,00   | 0,00   |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 13,0000 | 2,20   | 28,60  |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0420  | 250,00 | 10,51  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100  | 15,00  | 0,15   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,30   |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0120  | 20,00  | 0,24   |
| 15 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact   | m2   |         |        | 5,01   |
|    |                 |  |      |         |        | 1,51   |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,51   |
|    | 241658610530315 | Betonocontact  | kg   | 0,1500  | 22,00  | 3,30   |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20   |
| 16 | CG17D           | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie 300*300mm, culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul) . | m2   |         |        | 272,04 |
|    |                 |  |      |         |        | 126,20 |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 2,2500  | 50,48  | 113,58 |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2500  | 50,48  | 12,62  |
|    | 2661112800700   | Placi sau pisoturi de gresie   | m2   | 1,0300  | 110,00 | 113,30 |
|    | 26641021020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie  | kg   | 4,0500  | 2,50   | 10,13  |
|    | 24302261000001  | Fuga   | kg   | 0,3000  | 30,00  | 9,00   |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost  | buc  | 20,0000 | 0,05   | 1,00   |
|    | 2653102100000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport   | kg   | 0,9000  | 13,00  | 11,70  |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0450  | 10,00  | 0,45   |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|-----------------|
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0120  | 22,00  | 0,26            |
| 17 | CI14A           | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv   | m    |         |        | 48,84<br>25,24  |
|    | 7132010010900   | Faiantar  | h-om | 0,4000  | 50,48  | 20,19           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000  | 50,48  | 5,05            |
|    | 2874116312500   | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta  | m    | 1,0200  | 15,00  | 16,06           |
|    | 2462106110400   | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica   | kg   | 0,3500  | 2,50   | 0,92            |
|    | 2010237318700   | Distantiere de rost   | buc  | 6,0000  | 0,05   | 0,32            |
|    | 2430226101466   | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78   | kg   | 0,1000  | 35,00  | 3,68            |
|    | 2952270003830   | Dreptar de aluminiu = 2,00 m  | h-ut | 0,3000  | 5,00   | 1,50            |
|    | 2952270003204   | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw   | h-ut | 0,0500  | 22,00  | 1,10            |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0010  | 22,00  | 0,02            |
|    |                 | <b>2.3. Pereti tip 1</b>  |      |         |        |                 |
| 18 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact   | m2   |         |        | 5,01<br>1,51    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,51            |
|    | 241658610530315 | Betoncontact  | kg   | 0,1500  | 22,00  | 3,30            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20            |
| 19 | 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  | m2   |         |        | 116,72<br>85,82 |
|    | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 1,4000  | 50,48  | 70,67           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,3000  | 50,48  | 15,14           |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 10,5000 | 2,20   | 23,10           |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0300  | 250,00 | 7,50            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0070  | 15,00  | 0,11            |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)  | m3   | 0,0240  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0040  | 10,00  | 0,04            |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0080  | 20,00  | 0,16            |
| 20 | 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   |         |        | 79,21<br>61,59  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor   | h-om | 1,2200  | 50,48  | 61,59           |
|    | 2653102100831   | Amestec uscat   | kg   | 7,1400  | 2,30   | 16,42           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0040  | 15,00  | 0,06            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0790  | 10,00  | 0,79            |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0160  | 22,00  | 0,35            |
| 21 | CF51B k=2       | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2   |         |        | 31,29<br>24,23  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor   | h-om | 0,2400  | 50,48  | 24,23           |
|    | 2653102100831   | Amestec uscat   | kg   | 1,4300  | 2,30   | 6,58            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0010  | 15,00  | 0,03            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0160  | 10,00  | 0,32            |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0030  | 22,00  | 0,13            |
| 22 | 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   |         |        | 23,40<br>10,10  |
|    | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 0,2000  | 50,48  | 10,10           |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2   | 1,1000  | 8,00   | 8,80            |
|    | 2462106110132   | Aracet CPMB   | kg   | 0,1500  | 30,00  | 4,50            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0003  | 15,00  | 0,00            |
| 23 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2   |         |        | 33,06<br>27,76  |
|    | 7122050013401   | Zidar cat.4   | h-om | 0,4500  | 50,48  | 22,72           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000  | 50,48  | 5,05            |
|    | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg   | 1,0549  | 5,00   | 5,27            |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0010  | 15,00  | 0,01            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0010  | 10,00  | 0,01            |
| 24 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2   |         |        | 3,66            |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|------------------|
|    |                 |   |      |         |        | 1,51             |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,51             |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund  | kg   | 0,1500  | 13,00  | 1,95             |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20             |
| 25 | CN06A           | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Mattlatex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)   | m2   |         |        | 44,44<br>27,76   |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,5500  | 50,48  | 27,76            |
|    | 2430116103800   | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici   | kg   | 0,4000  | 35,00  | 14,00            |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A  | kg   | 0,0600  | 2,50   | 0,15             |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,5000  | 4,00   | 2,00             |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500  | 10,00  | 0,50             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0020  | 15,00  | 0,03             |
|    |                 | <b>2.4. Pereti tip 2 (GTS)</b>  |      |         |        |                  |
| 26 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact  | m2   |         |        | 5,02<br>1,52     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,52             |
|    | 241658610530315 | Betonocontact   | kg   | 0,1500  | 22,00  | 3,30             |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20             |
| 27 | 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  | m2   |         |        | 116,73<br>85,81  |
|    | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 1,4000  | 50,48  | 70,67            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,3000  | 50,48  | 15,15            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 10,5000 | 2,20   | 23,10            |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0300  | 250,00 | 7,51             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0070  | 15,00  | 0,11             |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)  | m3   | 0,0240  | 0,00   | 0,00             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0040  | 10,00  | 0,04             |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0080  | 20,00  | 0,16             |
| 28 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2   |         |        | 3,67<br>1,52     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,52             |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund  | kg   | 0,1500  | 13,00  | 1,95             |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20             |
| 29 | CI06C           | Placaj din faianta 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. (Tipul si culoarea se vor coordona cu Beneficiarul) | m2   |         |        | 256,29<br>123,68 |
|    | 7132010010900   | Faiantar  | h-om | 2,2500  | 50,48  | 113,58           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000  | 50,48  | 10,09            |
|    | 2670112203000   | Placi tip faianta   | m2   | 1,0500  | 105,00 | 110,24           |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 0,4000  | 2,20   | 0,88             |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc  | 20,0000 | 0,05   | 1,00             |
|    | 24302261000001  | Fuga  | kg   | 0,3300  | 30,00  | 9,90             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0080  | 15,00  | 0,12             |
|    | 2462106110300   | Adeziv pentru placaje faianta   | kg   | 4,0000  | 2,50   | 10,00            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0200  | 10,00  | 0,20             |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0120  | 22,00  | 0,27             |
|    |                 | <b>2.5. Tavan tip 1 (Oficii/Casa scarii)</b>  |      |         |        |                  |
| 30 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact  | m2   |         |        | 5,01<br>1,51     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,51             |
|    | 241658610530315 | Betonocontact   | kg   | 0,1500  | 22,00  | 3,30             |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,20             |
| 31 | CF52B           | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a  | m2   |         |        | 94,94<br>77,23   |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6     | 7               |
|----|-----------------|--|------|---------|-------|-----------------|
|    |                 | mortarului   |      |         |       |                 |
|    | 7122050013442   | Tencuitor  | h-om | 1,5300  | 50,48 | 77,23           |
|    | 2653102100831   | Amestec uscat  | kg   | 7,1400  | 2,30  | 16,42           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0040  | 15,00 | 0,06            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0790  | 10,00 | 0,79            |
|    | 2952240004021   | Mixer electric   | h-ut | 0,0195  | 22,00 | 0,43            |
| 32 | 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   |         |       | 23,40<br>10,10  |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,2000  | 50,48 | 10,10           |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2   | 1,1000  | 8,00  | 8,80            |
|    | 2462106110132   | Aracet CPMB  | kg   | 0,1500  | 30,00 | 4,50            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0003  | 15,00 | 0,00            |
| 33 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor   | m2   |         |       | 33,06<br>27,76  |
|    | 7122050013401   | Zidar cat.4  | h-om | 0,4500  | 50,48 | 22,72           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 50,48 | 5,05            |
|    | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg   | 1,0549  | 5,00  | 5,27            |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0010  | 15,00 | 0,01            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010  | 10,00 | 0,01            |
| 34 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor   | m2   |         |       | 3,66<br>1,51    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 50,48 | 1,51            |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500  | 13,00 | 1,95            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00  | 0,20            |
| 35 | CN06A           | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Matlalex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)                       | m2   |         |       | 44,44<br>27,76  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,5500  | 50,48 | 27,76           |
|    | 2430116103800   | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici  | kg   | 0,4000  | 35,00 | 14,00           |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0600  | 2,50  | 0,15            |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000  | 4,00  | 2,00            |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500  | 10,00 | 0,50            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0020  | 15,00 | 0,03            |
|    |                 | <b>2.6. Tavan tip 2 (GTS)</b>  |      |         |       |                 |
| 36 | CF59D           | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple, tavane fara izolatie, plane, cu onaltimea pona la 4 m. (Hidrofug, gr.=9,5mm)    | m2   |         |       | 238,11<br>96,41 |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om | 1,9100  | 50,48 | 96,41           |
|    | 266210270100036 | Placi ghips-carton 9,5 mm Hidro  | m2   | 1,0500  | 45,00 | 47,25           |
|    | 2710703520284   | Profil de ghidaj   | m    | 0,9190  | 16,00 | 14,71           |
|    | 2710703520285   | Profil de suport   | m    | 2,2000  | 25,00 | 55,00           |
|    | 2523156720072   | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"  | m    | 2,3500  | 3,00  | 7,05            |
|    | 2513206621602   | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"  | m    | 0,7575  | 4,00  | 3,03            |
|    | 2430226102822   | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"  | kg   | 0,2710  | 4,00  | 1,08            |
|    | 2430226101017   | Grund "Tifengrund"   | kg   | 0,0875  | 20,00 | 1,75            |
|    | 20511429507111  | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice  | buc  | 1,6500  | 1,60  | 2,64            |
|    | 2874115833871   | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm   | buc  | 16,1900 | 0,50  | 8,10            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0046  | 10,00 | 0,04            |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,0475  | 22,00 | 1,05            |
| 37 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor   | m2   |         |       | 3,68<br>1,53    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 50,48 | 1,53            |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500  | 13,00 | 1,95            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00  | 0,20            |
| 38 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor   | m2   |         |       | 33,09<br>27,78  |
|    | 7122050013401   | Zidar cat.4  | h-om | 0,4500  | 50,48 | 22,73           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 50,48 | 5,05            |
|    | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg   | 1,0549  | 5,00  | 5,27            |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0010  | 15,00 | 0,02            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010  | 10,00 | 0,01            |
| 39 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor   | m2   |         |       | 3,68            |



| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|---|------|--------|----------|-------------------|
|    |               |   |      |        |          | 1,53              |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300 | 50,48    | 1,53              |
|    | 2416586105303 | Amorsa-grund  | kg   | 0,1500 | 13,00    | 1,95              |
|    | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500 | 4,00     | 0,20              |
| 40 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pur ecologica Mattlatex aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (sau analogic)   | m2   |        |          | 44,44<br>27,75    |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,5500 | 50,48    | 27,75             |
|    | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici   | kg   | 0,4000 | 35,00    | 14,01             |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A  | kg   | 0,0600 | 2,50     | 0,15              |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,5000 | 4,00     | 2,00              |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0020 | 15,00    | 0,03              |
|    |               | <b>2.7. Tavan tip 3 (Coridoare)</b>   |      |        |          |                   |
| 41 | CK29F         | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (Rockfon Lilia 12mm)   | m2   |        |          | 347,01<br>111,05  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 50,48    | 7,57              |
|    | 7422010060100 | Timplar   | h-om | 2,0500 | 50,48    | 103,49            |
|    | 2874136313300 | Diblu din metal   | buc  | 4,0000 | 1,20     | 4,80              |
|    | 2732103646151 | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate   | m2   | 1,0500 | 220,00   | 231,01            |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0150 | 10,00    | 0,15              |
|    |               | <b>3. Lucrari diverse</b>   |      |        |          |                   |
|    |               | <b>3.1. Casa scarii</b>   |      |        |          |                   |
| 42 | CN21A         | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi   | m2   |        |          | 76,89<br>56,54    |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor   | h-om | 1,1200 | 50,48    | 56,54             |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei  | kg   | 0,1200 | 45,00    | 5,41              |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicitivat  | kg   | 0,1000 | 120,00   | 12,00             |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75  | l    | 0,0150 | 24,00    | 0,37              |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,1000 | 4,00     | 0,40              |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50              |
|    | 2430226101337 | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2   | kg   | 0,0300 | 56,00    | 1,67              |
| 43 | RpCK11B       | Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a minei curente  | m    |        |          | 8,31<br>2,52      |
|    | 7132040012700 | Parchetar   | h-om | 0,0200 | 50,48    | 1,01              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0300 | 50,48    | 1,51              |
|    | 2451427308669 | Ceara parchet   | kg   | 0,0150 | 215,00   | 3,23              |
|    | 2320166200729 | Parchetin   | l    | 0,0100 | 56,00    | 0,56              |
|    | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc  | 0,5000 | 4,00     | 2,00              |
| 44 | CN16A         | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi (Vopsirea minei curente)   | m2   |        |          | 107,74<br>63,19   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor   | h-om | 1,2500 | 50,48    | 63,19             |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei  | kg   | 0,3600 | 45,00    | 16,17             |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicitivat  | kg   | 0,1200 | 120,00   | 14,22             |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75  | l    | 0,0200 | 24,00    | 0,44              |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,5000 | 4,00     | 2,00              |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,52              |
|    | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1   | kg   | 0,2000 | 56,00    | 11,20             |
|    |               | <b>4. Timplarie</b>   |      |        |          |                   |
| 45 | CK03A         | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m | m2   |        |          | 2 782,17<br>90,87 |
|    | 7422010060100 | Timplar   | h-om | 1,4700 | 50,48    | 74,21             |
|    | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,0800 | 50,48    | 4,04              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2500 | 50,48    | 12,62             |
|    | 2030112930000 | Usi interioare si exterioare din lemn (mdf)   | m2   | 1,0000 | 2 666,70 | 2 666,70          |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                          |
|----|---------------|--|------|--------|----------|----------------------------|
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0850 | 40,00    | 3,40                       |
|    | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400  | m2   | 0,4500 | 32,00    | 14,40                      |
|    | 2682162605828 | Vata minerala tip I  | kg   | 0,2200 | 30,00    | 6,60                       |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0200 | 10,00    | 0,20                       |
| 46 | CK27C         | Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m dinpanouri fixe si foi de usi. (Pereti despartitori din PVC, la GTS)      | m2   |        |          | 1 583,41<br>-----<br>55,54 |
|    | 7129200011200 | Finisor MP   | h-om | 1,0500 | 50,48    | 53,01                      |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500 | 50,48    | 2,53                       |
|    | 2030112951150 | Glasvanduri din profiluri din mase plastice  | m2   | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00                   |
|    | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm   | buc  | 3,0000 | 0,50     | 1,50                       |
|    | 2416566101572 | Spuma de poliuretan  | kg   | 0,2100 | 89,00    | 18,68                      |
|    | 2430226101600 | Chit siliconic   | kg   | 0,0730 | 56,00    | 4,10                       |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 4,00     | 2,00                       |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw   | 0,4000 | 3,50     | 1,40                       |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0200 | 10,00    | 0,20                       |
| 47 | CN16A         | 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 | m2   |        |          | 107,89<br>-----<br>63,10   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,2500 | 50,48    | 63,10                      |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei   | kg   | 0,3600 | 45,00    | 16,20                      |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat   | kg   | 0,1200 | 120,00   | 14,42                      |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75   | l    | 0,0200 | 24,00    | 0,47                       |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 4,00     | 2,00                       |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50                       |
|    | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1  | kg   | 0,2000 | 56,00    | 11,19                      |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9.2**  
**Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 52 470,29 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 tehnico-sanitare</b>   |      |                                       |                                       |                          |
|        |                             | <b>1.1. Demontari</b>  |      |                                       |                                       |                          |
| 1      | RpSC07A                     | Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat   | buc  | 1,000                                 | 93,39<br>93,39                        | 93,39<br>93,39           |
| 2      | RpSC05A                     | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile  | buc  | 1,000                                 | 47,96<br>47,96                        | 47,96<br>47,96           |
| 3      | RpSB01C                     | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm | m    | 4,000                                 | 39,88<br>39,88                        | 159,52<br>159,52         |
|        |                             | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>  |      |                                       |                                       | <b>300,87<br/>300,87</b> |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>   |      |                                       |                                       |                          |
| 4      | RpCU05I                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm   | buc  | 7,000                                 | 75,72<br>75,72                        | 530,04<br>530,04         |
| 5      | RpCU07C                     | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari.                        | buc  | 7,000                                 | 31,28<br>29,28                        | 218,93<br>204,94         |
|        |                             | <b>Total Lucrari de constructie</b>  |      |                                       |                                       | <b>748,97</b>            |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5      | 6               | 7                             |
|----|---------|--|-----|--------|-----------------|-------------------------------|
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                 | <b>734,98</b>                 |
|    |         | <b>1.3. Apeduct</b>  |     |        |                 |                               |
| 6  | SA03C   | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1"   | m   | 10,200 | 93,11<br>27,76  | 949,70<br>283,19              |
| 7  | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 1/2". (Filet L=150mm)   | buc | 3,000  | 103,70<br>53,00 | 311,11<br>159,01              |
| 8  | SA15A   | 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 15 mm        | m   | 67,500 | 94,59<br>30,29  | 6 385,07<br>2 044,44          |
| 9  | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=18x6 mm   | m   | 67,500 | 24,13<br>17,64  | 1 628,45<br>1 190,45          |
| 10 | SD01A   | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Robinet sferic d=15mm)   | buc | 17,000 | 80,56<br>6,56   | 1 369,56<br>111,56            |
| 11 | IzA06D  | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                           | m2  | 0,255  | 102,27<br>69,29 | 26,08<br>17,67                |
| 12 | 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   | 67,500 | 8,08<br>8,08    | 545,18<br>545,18              |
| 13 | SF05A   | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"   | m   | 67,500 | 3,03<br>3,03    | 204,44<br>204,44              |
|    |         |  |     |        |                 |                               |
|    |         | <b>Total Apeduct<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                 | <b>11 419,59<br/>4 555,94</b> |
|    |         | <b>1.4. Canalizare</b>   |     |        |                 |                               |

| 1  | 2       | 3  | 4    | 5      | 6               | 7                          |
|----|---------|--|------|--------|-----------------|----------------------------|
| 14 | SB08E   | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm   | m    | 21,800 | 121,49<br>16,16 | 2 648,50<br>352,35         |
| 15 | SB08C   | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm  | m    | 1,700  | 65,06<br>12,47  | 110,60<br>21,20            |
| 16 | RpSB15E | Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.   | buc  | 1,000  | 86,63<br>19,18  | 86,63<br>19,18             |
| 17 | RpSB15E | Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm  | buc  | 9,000  | 80,63<br>19,18  | 725,69<br>172,64           |
| 18 | RpSB14E | Montarea piesei de legatura din material plastic (Cot 45gr.) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm  | buc  | 8,000  | 51,89<br>17,16  | 415,11<br>137,31           |
| 19 | RpSB14C | Montarea piesei de legatura din material plastic (Cot 90gr.) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.  | buc  | 1,000  | 34,67<br>13,12  | 34,67<br>13,12             |
| 20 | RpSB12E | Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm   | buc  | 1,000  | 47,90<br>17,16  | 47,90<br>17,16             |
| 21 | SF04B   | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | 2,180  | 3,94<br>3,94    | 8,58<br>8,58               |
|    |         | <b>Total Canalizare<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |        |                 | <b>4 077,68<br/>741,54</b> |
|    |         | <b>1.5. Obiecte sanitare</b>   |      |        |                 |                            |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5        | 6                  | 7                             |
|----|--------|---|-----|----------|--------------------|-------------------------------|
| 22 | SC07A1 | 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 S | buc | 4,000    | 1 678,11<br>212,01 | 6 712,42<br>848,06            |
| 23 | SC04C  | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal  | buc | 2,000    | 1 096,51<br>95,91  | 2 193,02<br>191,82            |
| 24 | SD04A  | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"  | buc | 2,000    | 483,29<br>83,29    | 966,58<br>166,58              |
| 25 | SE59A1 | Uscator de mini, montat pe perete din beton   | buc | 2,000    | 1 045,78<br>22,71  | 2 091,55<br>45,43             |
| 26 | SE59A1 | Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din beton  | buc | 2,000    | 604,12<br>22,71    | 1 208,23<br>45,43             |
| 27 | SC13A1 | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton  | buc | 2,000    | 943,89<br>35,34    | 1 887,79<br>70,67             |
|    |        | <b>Total Obiecte sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                    | <b>15 059,59<br/>1 367,99</b> |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |          |                    | 31 606,70                     |
|    |        | <i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>  |     | 24,00 %  |                    | 1 848,32                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>  |     | 2,00 %   |                    | 476,63                        |
|    |        | <i>Total</i>  |     | 100,00 + |                    | 33 931,65                     |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>  |     | 6,00 %   |                    | 2 035,90                      |
|    |        | <i>Total</i>  |     | 100,00 + |                    | 35 967,55                     |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>   |     | 3,00 %   |                    | 1 079,03                      |
|    |        | <b>Total Lucrari tehnico-sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                    | <b>37 046,58<br/>7 701,32</b> |
|    |        | <b>2. Lucrari de montare</b>  |     |          |                    |                               |
| 28 | SE44A  | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate   | buc | 2,000    | 279,31<br>144,88   | 558,63<br>289,75              |

| 1  | 2                   | 3  | 4        | 5     | 6                | 7                             |
|----|---------------------|--|----------|-------|------------------|-------------------------------|
|    |                     | in perete  |          |       |                  |                               |
| 29 | IA20A               | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1". (Regulator de presiune) | buc      | 2,000 | 18,21<br>12,62   | 36,43<br>25,24                |
| 30 | IA18B               | Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru   | buc      | 2,000 | 22,05<br>20,19   | 44,11<br>40,38                |
|    |                     | <i>Total</i>   | lei      |       |                  | 639,17                        |
|    |                     | <i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>   | 24,00 %  |       |                  | 85,29                         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de transport</i>   | 2,00 %   |       |                  | 5,68                          |
|    |                     | <i>Total</i>   | 100,00 + |       |                  | 730,14                        |
|    |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 20,00 %  |       |                  | 71,07                         |
|    |                     | <i>Total</i>   | 100,00 + |       |                  | 801,21                        |
|    |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>  | 3,00 %   |       |                  | 24,04                         |
|    |                     | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |       |                  | <b>825,25<br/>355,37</b>      |
|    |                     | <b>3. Utilaj</b>   |          |       |                  |                               |
| 31 | Pretul furnizorului | Boiler 50l   | buc      | 2,000 | 1 900,00<br>0,00 | 3 800,00<br>0,00              |
| 32 | Pretul furnizorului | Reductor de presiune   | buc      | 2,000 | 812,00<br>0,00   | 1 624,00<br>0,00              |
| 33 | Pretul furnizorului | Manometru  | buc      | 2,000 | 180,00<br>0,00   | 360,00<br>0,00                |
|    |                     | <i>Total</i>   | lei      |       |                  | 5 784,00                      |
|    |                     | <i>Cheltuieli de depozitare</i>  | 1,20 %   |       |                  | 69,41                         |
|    |                     | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |       |                  | <b>5 853,41</b>               |
|    |                     | Total  | lei      |       |                  | 43 725,24                     |
|    |                     | TVA  | 20,00 %  |       |                  | 8 745,05                      |
|    |                     | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |       |                  | <b>52 470,29<br/>8 056,69</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9.2  
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

**Valoarea de deviz 52 470,29 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 № 9.2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                                  |      |        |       |                 |
|-----------------------|---------------|----------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                            | h-om | 3,71   | 50,48 | 187,28          |
| 2.                    | 7136020011620 | Instalator apa, canal            | h-om | 111,72 | 50,48 | 5 639,59        |
| 3.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze     | h-om | 1,30   | 50,48 | 65,62           |
| 4.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire             | h-om | 23,62  | 50,40 | 1 190,45        |
| 5.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa        | h-om | 3,15   | 50,48 | 159,01          |
| 6.                    | 7137010011520 | Electrician in constructii       | h-om | 2,92   | 50,48 | 147,40          |
| 7.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                  | h-om | 0,35   | 50,48 | 17,67           |
| 8.                    | 7214070021500 | Lacatus intertinere si reparatii | h-om | 1,86   | 50,48 | 93,89           |
| 9.                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM            | h-om | 10,85  | 50,48 | 547,70          |
| 10.                   | 9310060019922 | Muncitor deservire               | h-om | 0,16   | 50,48 | 8,08            |
| <b>Total manopera</b> |               |                                  |      |        |       | <b>8 056,69</b> |

**Materiale:**

|     |                 |   |     |       |        |          |
|-----|-----------------|---|-----|-------|--------|----------|
| 1.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 0,01  | 250,00 | 2,50     |
| 2.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 0,00  | 250,00 | 0,00     |
| 3.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                   | kg  | 0,01  | 10,00  | 0,10     |
| 4.  | 1714227322940   | Cinepa fuior                                      | kg  | 0,05  | 133,00 | 6,65     |
| 5.  | 2051142950700   | Dibluri   | buc | 8,16  | 0,50   | 4,08     |
| 6.  | 20511429507160  | Dibluri metalice                                  | buc | 8,16  | 1,00   | 8,16     |
| 7.  | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                 | kg  | 2,13  | 35,00  | 74,55    |
| 8.  | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala     | kg  | 0,01  | 28,00  | 0,28     |
| 9.  | 2320166200676   | White spirit                                      | kg  | 0,03  | 39,00  | 1,17     |
| 10. | 2320167317232   | Dicloreton  | kg  | 0,04  | 39,00  | 1,56     |
| 11. | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                 | kg  | 0,07  | 150,00 | 10,50    |
| 12. | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                           | kg  | 0,01  | 45,00  | 0,45     |
| 13. | 2430116104160   | Email alchidic                                    | kg  | 0,11  | 45,00  | 4,95     |
| 14. | 2430126100338   | Solutie de etansare                               | kg  | 0,08  | 120,00 | 9,60     |
| 15. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                      | kg  | 0,04  | 45,00  | 1,80     |
| 16. | 2430226109260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123                        | kg  | 0,01  | 39,00  | 0,39     |
| 17. | 2451437345967   | Solutie unguenta                                  | kg  | 1,33  | 120,00 | 159,60   |
| 18. | 2462107332752   | Pasta etansare pentru filete metalice             | kg  | 0,14  | 120,00 | 16,80    |
| 19. | 2513307336203   | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                     | buc | 4,12  | 50,00  | 206,00   |
| 20. | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"                        | buc | 4,00  | 50,00  | 200,00   |
| 21. | 2521216717050   | Teava din material plastic                        | m   | 0,61  | 18,00  | 10,98    |
| 22. | 252121671705008 | Teava din material plastic 15 mm                  | m   | 68,85 | 18,00  | 1 239,30 |
| 23. | 25212167201601  | Teava din material plastic pentru canalizare      | m   | 22,45 | 100,00 | 2 245,00 |



|                                       |                 |   |     |       |          |                  |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----|-------|----------|------------------|
|                                       | 4               | 110   |     |       |          |                  |
| 24.                                   | 252121672016015 | Teava din material plastic pentru canalizare 50                       | m   | 1,75  | 50,00    | 87,50            |
| 25.                                   | 252315671530020 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110                             | buc | 1,00  | 15,00    | 15,00            |
| 26.                                   | 2523156719430   | Cot din material plastic  | buc | 47,25 | 2,50     | 118,12           |
| 27.                                   | 2523156719450   | Teu din material plastic  | buc | 30,38 | 5,00     | 151,90           |
| 28.                                   | 2523156719530   | Racord drept M x Fe   | buc | 67,50 | 40,00    | 2 700,00         |
| 29.                                   | 252315672101516 | Revizie 110   | buc | 1,00  | 58,00    | 58,00            |
| 30.                                   | 252315672101517 | Teu 110   | buc | 9,00  | 52,00    | 468,00           |
| 31.                                   | 252315672103718 | Cot 45gr 110  | buc | 8,00  | 30,00    | 240,00           |
| 32.                                   | 252315672103719 | Cot 90gr. 50  | buc | 1,00  | 20,00    | 20,00            |
| 33.                                   | 2612132506710   | Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)                           | buc | 2,08  | 834,00   | 1 734,72         |
| 34.                                   | 2622102438000   | Lavoar  | buc | 2,06  | 460,00   | 947,60           |
| 35.                                   | 2622102442760   | Vas pt. closet cu sifon interior                                      | buc | 4,16  | 555,00   | 2 308,80         |
| 36.                                   | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                   | buc | 4,12  | 555,00   | 2 286,60         |
| 37.                                   | 2622102453900   | Piedestal din portelan sanitar  | buc | 2,06  | 417,00   | 859,02           |
| 38.                                   | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                         | kg  | 2,45  | 2,20     | 5,39             |
| 39.                                   | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                          | kg  | 2,00  | 2,20     | 4,40             |
| 40.                                   | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm                   | buc | 0,85  | 4,00     | 3,40             |
| 41.                                   | 2710603400029   | Otel rotund D = 10 mm   | kg  | 0,60  | 31,00    | 18,60            |
| 42.                                   | 2721204114040   | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                         | buc | 1,14  | 15,00    | 17,10            |
| 43.                                   | 2721204115000   | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                    | buc | 3,64  | 16,00    | 58,24            |
| 44.                                   | 2721204117800   | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                    | buc | 0,21  | 19,50    | 4,09             |
| 45.                                   | 2721204120100   | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                     | buc | 0,42  | 9,00     | 3,78             |
| 46.                                   | 272210330600006 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"      | m   | 10,51 | 55,50    | 583,30           |
| 47.                                   | 2722103306338   | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m   | 1,20  | 43,50    | 52,20            |
| 48.                                   | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar   | buc | 2,04  | 45,00    | 91,80            |
| 49.                                   | 2875114203270   | Ventil de scurgere  | buc | 2,04  | 45,00    | 91,80            |
| 50.                                   | 2875116710000   | Rama cu capac pt. closet  | buc | 4,12  | 113,00   | 465,56           |
| 51.                                   | 287527411015007 | Filet L=150mm   | buc | 3,06  | 45,00    | 137,70           |
| 52.                                   | 2875274122143   | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2                          | buc | 2,00  | 76,00    | 152,00           |
| 53.                                   | 2875274201107   | Buton pt. oglinda   | buc | 8,24  | 10,00    | 82,40            |
| 54.                                   | 2913124201370   | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"                           | buc | 2,00  | 300,00   | 600,00           |
| 55.                                   | 291312420210010 | Robinet sferic d=15mm   | buc | 17,00 | 65,00    | 1 105,00         |
| 56.                                   | 2913124204200   | Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor                             | buc | 17,00 | 9,00     | 153,00           |
| 57.                                   | 2913134201561   | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                          | buc | 4,12  | 77,00    | 317,24           |
| 58.                                   | 2913134201755   | Robinet coltar, dn=3/8"   | buc | 4,12  | 68,00    | 280,16           |
| 59.                                   | 291315450000029 | Supapa de siguranta Reglator de presiune (Utilaj)                     | buc | 2,00  | 0,00     | 0,00             |
| 60.                                   | 292412735680025 | Uscator de miini  | buc | 2,04  | 1 000,00 | 2 040,00         |
| 61.                                   | 292412735680026 | Distribuitor de sapun lichid  | buc | 2,04  | 567,00   | 1 156,68         |
| 62.                                   | 3220137315778   | Decapant  | kg  | 0,34  | 39,00    | 13,26            |
| 63.                                   | 332050000000030 | Armatura fina Manometru (Utilaj)                                      | buc | 2,02  | 0,00     | 0,00             |
| 64.                                   | 33205173522309  | Termoizolatie conducte D=18x6 mm                                      | m   | 73,00 | 6,00     | 438,00           |
| 65.                                   | 4011106202741   | Energie electrica   | kw  | 11,40 | 3,50     | 39,90            |
| 66.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3  | 0,04  | 15,00    | 0,60             |
| 67.                                   | 4100116202820   | Apa potabila  | m3  | 0,00  | 15,00    | 0,00             |
| 68.                                   | 699631          | Boiler 50l  | buc | 2,00  | 1 900,00 | 3 800,00         |
| 69.                                   | 699632          | Reductor de presiune  | buc | 2,00  | 812,00   | 1 624,00         |
| 70.                                   | 699633          | Manometru   | buc | 2,00  | 180,00   | 360,00           |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |   |     |       |          | <b>29 899,28</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |  |      |      |       |              |
|----|---------------|--|------|------|-------|--------------|
| 1. | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 0,10 | 20,00 | 2,00         |
| 2. | 2940600002994 | Aparat de sudura                                 | h-ut | 2,70 | 20,00 | 54,00        |
| 3. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,07 | 50,00 | 3,50         |
| 4. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                 | h-ut | 0,72 | 20,00 | 14,40        |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>              |      |      |       | <b>73,90</b> |

|       |         |           |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei     | 43 725,24 |
| TVA   | 20,00 % | 8 745,05  |

**Total deviz:****52 470,29**

Intocmit

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie curenta a incaperilor blocului administrativ "Bloc B" din mun. Chisinau, str. Korolenco 2/1**      **Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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 tehnico-sanitare</b>  |      |  |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontari</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | RpSC07A                     | Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat  | buc  |  |                      | 93,39                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 93,39                  |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 1,8500                                 | 50,48                | 93,39                  |
| 2      | RpSC05A                     | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile   | buc  |  |                      | 47,96                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 47,96                  |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,9500                                 | 50,48                | 47,96                  |
| 3      | RpSB01C                     | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm  | m    |  |                      | 39,88                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 39,88                  |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,7900                                 | 50,48                | 39,88                  |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>  |      |  |                      |                        |
| 4      | RpCU05I                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm  | buc  |  |                      | 75,72                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 75,72                  |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om | 0,1000                                 | 50,48                | 5,05                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,4000                                 | 50,48                | 70,67                  |
| 5      | RpCU07C                     | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari.   | buc  |  |                      | 31,28                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 29,28                  |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om | 0,4300                                 | 50,48                | 21,71                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,57                   |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 0,3500                                 | 2,20                 | 0,77                   |
|        | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0010                                 | 250,00               | 0,36                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060                                 | 15,00                | 0,09                   |
|        | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0100                                 | 50,00                | 0,50                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0150                                 | 20,00                | 0,29                   |
|        |                             | <b>1.3. Apeduct</b>   |      |  |                      |                        |
| 6      | SA03C                       | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1"  | m    |  |                      | 93,11                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 27,76                  |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,5500                                 | 50,48                | 27,76                  |
|        | 272210330600006             | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1"  | m    | 1,0100                                 | 55,50                | 57,19                  |
|        | 2721204117800               | Cot din fonta maleabila A1, zincat  | buc  | 0,0200                                 | 19,50                | 0,40                   |
|        | 2721204115000               | Teu din fonta maleabila B1, zincat  | buc  | 0,3500                                 | 16,00                | 5,71                   |
|        | 2721204120100               | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata   | buc  | 0,0400                                 | 9,00                 | 0,37                   |
|        | 2721204114040               | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2   | buc  | 0,1100                                 | 15,00                | 1,68                   |
| 7      | AcA25A                      | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 1/2". (Filet L=150mm)  | buc  |  |                      | 103,70                 |
|        |                             |   |      |  |                      | 53,00                  |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa   | h-om | 1,0500                                 | 50,48                | 53,00                  |
|        | 287527411015007             | Filet L=150mm   | buc  | 1,0000                                 | 45,00                | 45,90                  |
|        | 3110320003006               | Grup termic de sudura de 1-14 kw  | h-ut | 0,2400                                 | 20,00                | 4,80                   |
| 8      | SA15A                       | 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 15 mm | m    |  |                      | 94,59                  |
|        |                             |   |      |  |                      | 30,29                  |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,6000                                 | 50,48                | 30,29                  |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|--------|
|    | 252121671705008 | Teava din material plastic 15 mm   | m    | 1,0200 | 18,00  | 18,36  |
|    | 2523156719430   | Cot din material plastic   | buc  | 0,7000 | 2,50   | 1,75   |
|    | 2523156719450   | Teu din material plastic   | buc  | 0,4500 | 5,00   | 2,25   |
|    | 2523156719530   | Racord drept M x Fe  | buc  | 1,0000 | 40,00  | 40,00  |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00  | 0,70   |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0050 | 39,00  | 0,20   |
|    | 2462107332752   | Pasta etansare pentru filete metalice  | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,25   |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura   | h-ut | 0,0400 | 20,00  | 0,80   |
| 9  | RpIF09A         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=18x6 mm   | m    |        |        | 24,13  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,3500 | 50,40  | 17,64  |
|    | 33205173522309  | Termoizolatie conducte D=18x6 mm   | m    | 1,0300 | 6,00   | 6,49   |
| 10 | SD01A           | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Robinet sferic d=15mm)   | buc  |        |        | 80,56  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,1300 | 50,48  | 6,56   |
|    | 291312420210010 | Robinet sferic d=15mm  | buc  | 1,0000 | 65,00  | 65,00  |
|    | 2913124204200   | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor   | buc  | 1,0000 | 9,00   | 9,00   |
| 11 | IzA06D          | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                           | m2   |        |        | 102,27 |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,3800 | 50,48  | 69,29  |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,4500 | 45,00  | 19,41  |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6   | kg   | 0,1500 | 45,00  | 7,06   |
|    | 2430226109260   | Diluant 509 D.005-1 S 3123   | kg   | 0,0420 | 39,00  | 1,53   |
|    | 2320166200676   | White spirit   | kg   | 0,1000 | 39,00  | 4,59   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500 | 10,00  | 0,39   |
| 12 | 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    |        |        | 8,08   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,1600 | 50,48  | 8,08   |
| 13 | SF05A           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"   | m    |        |        | 3,03   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,0600 | 50,48  | 3,03   |
|    |                 | <b>1.4. Canalizare</b>   |      |        |        |        |
| 14 | SB08E           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm                                     | m    |        |        | 121,49 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3200 | 50,48  | 16,16  |
|    | 252121672016014 | Teava din material plastic pentru canalizare 110   | m    | 1,0300 | 100,00 | 102,98 |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0150 | 120,00 | 1,82   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0150 | 35,00  | 0,53   |
| 15 | SB08C           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm                                      | m    |        |        | 65,06  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2500 | 50,48  | 12,47  |
|    | 252121672016015 | Teava din material plastic pentru canalizare 50  | m    | 1,0300 | 50,00  | 51,47  |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0040 | 120,00 | 0,71   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0120 | 35,00  | 0,41   |
| 16 | RpSB15E         | Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.   | buc  |        |        | 86,63  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3800 | 50,48  | 19,18  |
|    | 252315672101516 | Revizie 110  | buc  | 1,0000 | 58,00  | 58,00  |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0700 | 120,00 | 8,40   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00  | 1,05   |
| 17 | RpSB15E         | Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm  | buc  |        |        | 80,63  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3800 | 50,48  | 19,18  |
|    | 252315672101517 | Teu 110  | buc  | 1,0000 | 52,00  | 52,00  |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0700 | 120,00 | 8,40   |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05               |
| 18 | RpSB14E         | Montarea piesei de legatura din material plastic (Cot 45gr.) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm  | buc  |        |          | 51,89<br>17,16     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3400 | 50,48    | 17,16              |
|    | 252315672103718 | Cot 45gr 110   | buc  | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0350 | 120,00   | 4,20               |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0150 | 35,00    | 0,53               |
| 19 | RpSB14C         | Montarea piesei de legatura din material plastic (Cot 90gr.) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.  | buc  |        |          | 34,67<br>13,12     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2600 | 50,48    | 13,12              |
|    | 252315672103719 | Cot 90gr. 50   | buc  | 1,0000 | 20,00    | 20,00              |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0100 | 120,00   | 1,20               |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,35               |
| 20 | RpSB12E         | Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm   | buc  |        |          | 47,90<br>17,16     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3400 | 50,48    | 17,16              |
|    | 252315671530020 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0750 | 150,00   | 10,50              |
|    | 2320167317232   | Dicloreton   | kg   | 0,0350 | 39,00    | 1,56               |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0120 | 28,00    | 0,28               |
|    | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm  | buc  | 0,8500 | 4,00     | 3,40               |
| 21 | SF04B           | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m |        |          | 3,94<br>3,94       |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,0800 | 50,48    | 3,94               |
|    |                 | <b>1.5. Obiecte sanitare</b>   |      |        |          |                    |
| 22 | SC07A1          | 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 S                                    | buc  |        |          | 1 678,11<br>212,01 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,2000 | 50,48    | 212,01             |
|    | 2622102442760   | Vas pt. closet cu sifon interior   | buc  | 1,0100 | 555,00   | 577,20             |
|    | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale  | buc  | 1,0000 | 555,00   | 571,65             |
|    | 2913134201561   | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"   | buc  | 1,0000 | 77,00    | 79,31              |
|    | 2913134201755   | Robinet coltar, dn=3/8"  | buc  | 1,0000 | 68,00    | 70,04              |
|    | 2513307336203   | Racord flexibil cu dn=3/8" mm  | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,50              |
|    | 2875116710000   | Rama cu capac pt. closet   | buc  | 1,0000 | 113,00   | 116,39             |
| 23 | SC04C           | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal   | buc  |        |          | 1 096,51<br>95,91  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,9000 | 50,48    | 95,91              |
|    | 2622102438000   | Lavoar   | buc  | 1,0100 | 460,00   | 473,80             |
|    | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar  | buc  | 1,0000 | 45,00    | 45,90              |
|    | 2875114203270   | Ventil de scurgere   | buc  | 1,0000 | 45,00    | 45,90              |
|    | 2521216717050   | Teava din material plastic   | m    | 0,3000 | 18,00    | 5,49               |
|    | 2622102453900   | Pedestal din portelan sanitar  | buc  | 1,0100 | 417,00   | 429,51             |
| 24 | SD04A           | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"   | buc  |        |          | 483,29<br>83,29    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,6500 | 50,48    | 83,29              |
|    | 2913124201370   | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"  | buc  | 1,0000 | 300,00   | 300,00             |
|    | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"   | buc  | 2,0000 | 50,00    | 100,00             |
| 25 | SE59A1          | Uscator de mini, montat pe perete din beton  | buc  |        |          | 1 045,78<br>22,71  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4500 | 50,48    | 22,71              |
|    | 292412735680025 | Uscator de miini   | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 020,00           |
|    | 20511429507160  | Dibluri metalice   | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,04               |
|    | 2051142950700   | Dibluri  | buc  | 2,0000 | 0,50     | 1,02               |
| 26 | SE59A1          | Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton   | buc  |        |          | 604,12             |

| 1  | 2                   | 3  | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------------|--|------|--------|----------|----------|
|    |                     |  |      |        |          | 22,71    |
|    | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4500 | 50,48    | 22,71    |
|    | 292412735680026     | Distribuitor de sapun lichid   | buc  | 1,0000 | 567,00   | 578,34   |
|    | 20511429507160      | Dibluri metalice   | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,04     |
|    | 2051142950700       | Dibluri  | buc  | 2,0000 | 0,50     | 1,02     |
| 27 | SC13A1              | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton | buc  |        |          | 943,89   |
|    |                     |  |      |        |          | 35,34    |
|    | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om | 0,7000 | 50,48    | 35,34    |
|    | 2612132506710       | Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)  | buc  | 1,0100 | 834,00   | 867,36   |
|    | 2875274201107       | Buton pt. oglinda  | buc  | 4,0000 | 10,00    | 41,20    |
|    |                     | <b>2. Lucrari de montare</b>   |      |        |          |          |
| 28 | SE44A               | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete            | buc  |        |          | 279,31   |
|    |                     |  |      |        |          | 144,88   |
|    | 7137010011520       | Electrician in constructii   | h-om | 1,4600 | 50,48    | 73,70    |
|    | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19    |
|    | 7214070021500       | Lacatus intertinere si reparatii   | h-om | 0,9300 | 50,48    | 46,95    |
|    | 9310060019922       | Muncitor deservire   | h-om | 0,0800 | 50,48    | 4,04     |
|    | 2875274122143       | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2   | buc  | 1,0000 | 76,00    | 76,00    |
|    | 4011106202741       | Energie electrica  | kw   | 5,7000 | 3,50     | 19,95    |
|    | 2710603400029       | Otel rotund D = 10 mm  | kg   | 0,3000 | 31,00    | 9,30     |
|    | 2722103306338       | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm  | m    | 0,6000 | 43,50    | 26,10    |
|    | 2651122100440       | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 1,0000 | 2,20     | 2,20     |
|    | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0020 | 250,00   | 0,00     |
|    | 1714227322940       | Cinepa fuior   | kg   | 0,0040 | 133,00   | 0,67     |
|    | 2430116100798       | Grund, ulei anticoroziv  | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,23     |
|    | 4100116202820       | Apa potabila   | m3   | 0,0010 | 15,00    | 0,00     |
| 29 | IA20A               | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1". (Regulator de presiune)                 | buc  |        |          | 18,21    |
|    |                     |  |      |        |          | 12,62    |
|    | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2500 | 50,48    | 12,62    |
|    | 291315450000029     | Supapa de siguranta Reglator de presiune (Utilaj)  | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00     |
|    | 1714227322940       | Cinepa fuior   | kg   | 0,0160 | 133,00   | 2,00     |
|    | 2430126100338       | Solutie de etansare  | kg   | 0,0300 | 120,00   | 3,60     |
| 30 | IA18B               | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru   | buc  |        |          | 22,05    |
|    |                     |  |      |        |          | 20,19    |
|    | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19    |
|    | 332050000000030     | Armatura fina Manometru (Utilaj)   | buc  | 1,0100 | 0,00     | 0,00     |
|    | 1714227322940       | Cinepa fuior   | kg   | 0,0060 | 133,00   | 0,67     |
|    | 2430126100338       | Solutie de etansare  | kg   | 0,0120 | 120,00   | 1,20     |
|    |                     | <b>3. Utilaj</b>   |      |        |          |          |
| 31 | Pretul furnizorului | Boiler 50l   | buc  |        |          | 1 900,00 |
|    |                     |  |      |        |          | 0,00     |
|    | 699631              | Boiler 50l   | buc  | 1,0000 | 1 900,00 | 1 900,00 |
| 32 | Pretul furnizorului | Reductor de presiune   | buc  |        |          | 812,00   |
|    |                     |  |      |        |          | 0,00     |
|    | 699632              | Reductor de presiune   | buc  | 1,0000 | 812,00   | 812,00   |
| 33 | Pretul furnizorului | Manometru  | buc  |        |          | 180,00   |
|    |                     |  |      |        |          | 0,00     |
|    | 699633              | Manometru  | buc  | 1,0000 | 180,00   | 180,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9.3**  
**Incalzire (IVC)**

Valoarea de deviz 378 319,96 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. Demontari</b>  |      |                                       |                                       |                                |
| 1      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare   | m2   | 59,440                                | 8,08<br>8,08                          | 480,06<br>480,06               |
| 2      | RpIC19A                     | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" | m    | 550,000                               | 34,02<br>15,14                        | 18 713,20<br>8 329,20          |
| 3      | RpID19A                     | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"  | buc  | 95,000                                | 48,43<br>45,43                        | 4 601,04<br>4 316,04           |
|        |                             | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>  |      |                                       |                                       | <b>23 794,30<br/>13 125,30</b> |
|        |                             | <b>1.2. Nod de reglare</b>   |      |                                       |                                       |                                |
| 4      | IC11B                       | 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                     | m    | 23,000                                | 71,75<br>20,19                        | 1 650,18<br>464,42             |

| 1  | 2       | 3   | 4              | 5      | 6               | 7                  |
|----|---------|---|----------------|--------|-----------------|--------------------|
|    |         | diametrul de 3/4". (Teava din otel BГII, d=20x2,8 mm)   |                |        |                 |                    |
| 5  | 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 1". (Teava din otel BГII, d=25x2,8 mm).     | m              | 19,000 | 87,47<br>24,23  | 1 661,84<br>460,38 |
| 6  | 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 1 1/4". (Teava din otel BГII, d=32x2,8 mm). | m              | 16,000 | 111,39<br>28,27 | 1 782,31<br>452,30 |
| 7  | 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 1 1/2". (Teava din otel BГII, d=40x2,8 mm)  | m              | 16,000 | 130,53<br>31,30 | 2 088,51<br>500,76 |
| 8  | IzA08D  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv  | m              | 74,000 | 5,61<br>4,54    | 415,40<br>336,20   |
| 9  | IzA08E  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior peste 34 mm   | m <sup>2</sup> | 7,938  | 41,67<br>28,30  | 330,78<br>224,64   |
| 10 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 27, S=15mm (Armoflex)   | m              | 23,000 | 67,48<br>24,23  | 1 552,10<br>557,30 |
| 11 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 34, S=15mm  | m              | 19,000 | 69,66<br>24,23  | 1 323,48<br>460,38 |



| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6              | 7                  |
|----|---------|---|-----|--------|----------------|--------------------|
|    |         | (Armoflex)  |     |        |                |                    |
| 12 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 40, S=15mm (Armoflex) | m   | 16,000 | 80,46<br>24,23 | 1 287,29<br>387,69 |
| 13 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 46, S=15mm (Armoflex) | m   | 16,000 | 97,76<br>24,23 | 1 564,09<br>387,69 |
| 14 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Cornier 50x50x3mm)                             | kg  | 25,000 | 41,61<br>11,61 | 1 040,26<br>290,26 |
| 15 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.45)                                   | kg  | 3,720  | 63,67<br>11,67 | 236,85<br>43,41    |
| 16 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.32)                                   | kg  | 3,720  | 63,67<br>11,67 | 236,85<br>43,41    |
| 17 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.25)                                   | kg  | 2,400  | 63,57<br>11,57 | 152,56<br>27,76    |
| 18 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)                                 | buc | 8,000  | 78,47<br>7,57  | 627,74<br>60,58    |
| 19 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)                                 | buc | 1,000  | 138,50<br>7,57 | 138,50<br>7,57     |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                      | 7                           |
|----|---------|---|-----|--------|------------------------|-----------------------------|
| 20 | ID04B   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de d=32mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)  | buc | 3,000  | <u>216,81</u><br>12,62 | <u>650,43</u><br>37,86      |
| 21 | ID05A   | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Robinet sferic cu flanse, P=1,0 Mpa)   | buc | 2,000  | <u>477,22</u><br>30,29 | <u>954,44</u><br>60,58      |
| 22 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul. (Vopsirea Armaturii)   | m2  | 32,780 | <u>79,16</u><br>55,53  | <u>2 594,80</u><br>1 820,31 |
| 23 | IzH12A  | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu | m2  | 32,780 | <u>164,24</u><br>51,50 | <u>5 383,70</u><br>1 688,05 |
| 24 | IzI05B  | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)   | m2  | 26,000 | <u>99,35</u><br>11,77  | <u>2 583,13</u><br>305,91   |
| 25 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare  | m2  | 16,390 | <u>120,56</u><br>26,61 | <u>1 976,06</u><br>436,15   |
| 26 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare  | m2  | 16,390 | <u>63,83</u><br>50,63  | <u>1 046,24</u><br>829,89   |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6              | 7                              |
|----|---------|---|-----|--------|----------------|--------------------------------|
| 27 | IE03A   | Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"   | m   | 42,000 | 6,54<br>4,54   | 274,81<br>190,81               |
| 28 | IE03B   | Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2" | m   | 32,000 | 8,05<br>5,55   | 257,69<br>177,69               |
| 29 | RpSF50A | Aprobarea hidraulică și spălarea sistemelor de încălzire centrală cu apă  | m   | 74,000 | 3,75<br>3,53   | 277,59<br>261,49               |
|    |         | <b>Total Nod de reglare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                | <b>32 087,63<br/>10 513,49</b> |
|    |         | <b>1.3. Subsol</b>  |     |        |                |                                |
| 30 | RCsB31D | Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton armat marca pînă la 500 cu multe straturi de armare, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 50 mm                  | buc | 6,000  | 82,99<br>31,72 | 497,96<br>190,31               |
| 31 | RCsB31E | Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton armat marca pînă la 500 cu multe straturi de armare, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 65 mm                  | buc | 2,000  | 83,17<br>31,80 | 166,35<br>63,60                |
| 32 | RCsB31G | Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton armat marca pînă la 500 cu multe straturi de armare, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 80 mm.                 | buc | 2,000  | 88,39<br>34,84 | 176,77<br>69,67                |
| 33 | IC44A   | Confecționarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava avînd diametrul de 1" -2". (Teava de protecție prin pereți, D=32mm, L=420mm)              | buc | 12,000 | 54,63<br>20,19 | 655,61<br>242,30               |
| 34 | IC44A   | Confecționarea, montarea și   | buc | 2,000  | 153,09         | 306,18                         |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                    |
|----|-------|--|-----|---------|-----------------|----------------------|
|    |       | cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti, D=40mm, L=1500mm)   |     |         | 20,19           | 40,38                |
| 35 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin podea, D=50mm, L=220mm)   | buc | 2,000   | 47,54<br>20,19  | 95,08<br>40,38       |
| 36 | IC11A | 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 1/2". (Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm).   | m   | 2,000   | 56,27<br>17,67  | 112,53<br>35,34      |
| 37 | IC11B | 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 3/4". (Teava din otel VGP, d=20x2,8 mm).   | m   | 110,000 | 71,76<br>20,19  | 7 893,60<br>2 221,12 |
| 38 | 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 1". (Teava din otel VGP, d=25x2,8 mm)      | m   | 6,000   | 87,44<br>24,23  | 524,66<br>145,38     |
| 39 | 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 1 1/4". (Teava din otel VGP, d=32x2,8 mm). | m   | 4,000   | 111,29<br>28,27 | 445,15<br>113,08     |
| 40 | IC30C | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=20*2.8mm)   | buc | 30,000  | 26,07<br>11,11  | 782,21<br>333,17     |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5       | 6              | 7                  |
|----|--------|--|-----|---------|----------------|--------------------|
| 41 | IC30D  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=25*2.8mm)     | buc | 2,000   | 36,09<br>13,63 | 72,18<br>27,26     |
| 42 | IC30E  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=32*2.8mm) | buc | 2,000   | 47,49<br>17,16 | 94,98<br>34,33     |
| 43 | IC30C  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". (Cot din otel, D=20mm)                             | buc | 16,000  | 30,59<br>11,11 | 489,47<br>177,69   |
| 44 | IC30D  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Cot din otel, D=25mm)                               | buc | 2,000   | 40,59<br>13,63 | 81,18<br>27,26     |
| 45 | IC30E  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". (Cot din otel, D=32mm)                           | buc | 2,000   | 85,49<br>17,16 | 170,98<br>34,33    |
| 46 | IC30D  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Reductie din otel, D=25x20mm)                       | buc | 2,000   | 81,09<br>13,63 | 162,18<br>27,26    |
| 47 | IC30M  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Teu din otel, D=20x20x20mm).                       | buc | 24,000  | 46,17<br>21,20 | 1 107,98<br>508,84 |
| 48 | IC30N  | Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Teu din otel, D=25x20x25mm)                         | buc | 4,000   | 65,94<br>25,75 | 263,74<br>102,98   |
| 49 | IC53B  | Niplu alama "FE", avind diametrul de 3/4"  | buc | 14,000  | 42,01<br>10,10 | 588,08<br>141,34   |
| 50 | IzA08D | Vopsitorii pe conducte, executate  | m   | 122,000 | 5,61           | 684,23             |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5      | 6              | 7                |
|----|---------|--|-----|--------|----------------|------------------|
|    |         | manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   |     |        | 4,54           | 554,27           |
| 51 | IC40D   | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=20*2.8mm) | buc | 30,000 | 22,04<br>15,14 | 661,32<br>454,32 |
| 52 | IC40D   | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=25*2.8mm) | buc | 2,000  | 22,05<br>15,14 | 44,09<br>30,29   |
| 53 | IC40D   | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Clipsa D=25mm)                                    | buc | 14,000 | 22,04<br>15,14 | 308,62<br>212,02 |
| 54 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm (Armoflex))  | m   | 6,000  | 80,48<br>24,23 | 482,86<br>145,38 |
| 55 | ID06A   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4". (Dezaerator automat)   | buc | 8,000  | 86,55<br>5,05  | 692,38<br>40,38  |
| 56 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=10mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)  | buc | 1,000  | 69,50<br>7,57  | 69,50<br>7,57    |
| 57 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)  | buc | 3,000  | 78,35<br>7,57  | 235,04<br>22,72  |

| 1  | 2             | 3  | 4   | 5      | 6                | 7                |
|----|---------------|--|-----|--------|------------------|------------------|
| 58 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc | 2,000  | 139,16<br>7,57   | 278,33<br>15,14  |
| 59 | IB01A         | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite sisectione eliptica. (Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 32sectii, sau analog)-doar montarea   | m2  | 8,130  | 28,75<br>20,18   | 233,73<br>164,06 |
| 60 | Pret de piata | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 4 sectii   | buc | 2,000  | 1 060,00<br>0,00 | 2 120,00<br>0,00 |
| 61 | Pret de piata | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 5 sectii   | buc | 2,000  | 1 325,00<br>0,00 | 2 650,00<br>0,00 |
| 62 | Pret de piata | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 6 sectii   | buc | 1,000  | 1 590,00<br>0,00 | 1 590,00<br>0,00 |
| 63 | Pret de piata | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 8 sectii   | buc | 1,000  | 2 120,00<br>0,00 | 2 120,00<br>0,00 |
| 64 | IB20B         | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton  | buc | 13,000 | 25,60<br>10,10   | 332,75<br>131,25 |
| 65 | CN20B         | Vopsitorii interioare sau exterioare cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.(Vopsirea Armaturii)   | m2  | 0,550  | 80,07<br>55,98   | 44,04<br>30,79   |
| 66 | IzH12A        | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata mineralatip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate peambe fețe, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu. | m2  | 0,550  | 163,89<br>51,40  | 90,14<br>28,27   |
| 67 | IzI05B        | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I  | m2  | 4,000  | 99,40<br>11,74   | 397,61<br>46,95  |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                             |
|----|---------|--|-----|---------|-----------------|-------------------------------|
|    |         | A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)  |     |         |                 |                               |
| 68 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2  | 0,880   | 120,51<br>26,39 | 106,05<br>23,22               |
| 69 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare       | m2  | 0,880   | 63,68<br>50,48  | 56,04<br>44,42                |
| 70 | 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   | 118,000 | 6,54<br>4,54    | 772,10<br>536,10              |
| 71 | 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   | 4,000   | 8,05<br>5,55    | 32,21<br>22,21                |
| 72 | RpSF50A | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa   | m   | 122,000 | 3,75<br>3,53    | 457,60<br>431,10              |
|    |         | <b>Total Subsol<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>29 145,51<br/>7 516,48</b> |
|    |         | <b>1.4. Bloc B. (Etaj 1-3)</b>   |     |         |                 |                               |
| 73 | RCsB31B | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 32 mm   | buc | 14,000  | 75,43<br>28,52  | 1 055,99<br>399,29            |



| 1  | 2       | 3  | 4   | 5      | 6              | 7                  |
|----|---------|--|-----|--------|----------------|--------------------|
| 74 | RCsB31C | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm                    | buc | 18,000 | 78,26<br>30,12 | 1 408,71<br>542,16 |
| 75 | RCsB31D | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm                    | buc | 20,000 | 82,98<br>31,70 | 1 659,57<br>634,02 |
| 76 | RCsB31E | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 65 mm                    | buc | 12,000 | 83,06<br>31,72 | 996,66<br>380,61   |
| 77 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti, D=32mm, L=220mm)                | buc | 14,000 | 40,21<br>20,19 | 562,92<br>282,69   |
| 78 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti si plansee, D=50mm, L=220mm)     | buc | 8,000  | 48,16<br>20,19 | 385,28<br>161,54   |
| 79 | IC44B   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin pereti si plansee, D=65mm, L=220mm) | buc | 4,000  | 63,74<br>25,24 | 254,98<br>100,96   |
| 80 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti si plansee, D=40mm, L=420mm)     | buc | 16,000 | 60,38<br>20,19 | 966,09<br>323,07   |
| 81 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2".  | buc | 12,000 | 70,17<br>20,19 | 842,09<br>242,30   |

| 1  | 2       | 3  | 4              | 5     | 6               | 7                  |
|----|---------|--|----------------|-------|-----------------|--------------------|
|    |         | (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=50mm, L=420mm)  |                |       |                 |                    |
| 82 | IC44B   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=420mm)  | buc            | 4,000 | 90,64<br>25,24  | 362,58<br>100,96   |
| 83 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin podea, D=40mm,L=1500mm)   | buc            | 2,000 | 153,09<br>20,19 | 306,18<br>40,38    |
| 84 | IC44B   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin podea, D=60mm,L=2200mm)   | buc            | 4,000 | 330,06<br>25,24 | 1 320,22<br>100,96 |
| 85 | IC11A   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1/2". (Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm)    | m              | 8,000 | 56,04<br>17,67  | 448,30<br>141,34   |
| 86 | IC11E   | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2". (Teava din otel VGP, d=40x2,8 mm). | m              | 2,000 | 130,59<br>31,30 | 261,18<br>62,60    |
| 87 | IzA08D  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m              | 8,000 | 5,65<br>4,54    | 45,23<br>36,35     |
| 88 | IzA08E  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior peste 34 mm  | m <sup>2</sup> | 0,510 | 42,71<br>28,71  | 21,78<br>14,64     |
| 89 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe  | m              | 4,000 | 97,84<br>24,23  | 391,36<br>96,92    |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5       | 6                      | 7                            |
|----|---------|--|-----|---------|------------------------|------------------------------|
|    |         | conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter45, S=15mm (Armoflex)  |     |         |                        |                              |
| 90 | RpIF09C | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter57, S=15mm (Armoflex)                  | m   | 4,000   | <u>150,88</u><br>24,23 | <u>603,53</u><br>96,92       |
| 91 | IC38E   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (TrecerePPR/Otel, D=50x3.9mm-D=40x2.8mm) | buc | 4,000   | <u>87,62</u><br>13,63  | <u>350,48</u><br>54,52       |
| 92 | IC36B   | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 25x3.5 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m   | 93,720  | <u>40,84</u><br>17,67  | <u>3 827,67</u><br>1 655,74  |
| 93 | IC36C   | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 32x4.4 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m   | 294,600 | <u>58,82</u><br>20,19  | <u>17 327,56</u><br>5 948,56 |
| 94 | IC36D   | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 40x5.5 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m   | 33,000  | <u>81,43</u><br>22,72  | <u>2 687,06</u><br>749,63    |
| 95 | IC36E   | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 50x6.9 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m   | 48,000  | <u>115,27</u><br>25,24 | <u>5 533,07</u><br>1 211,52  |
| 96 | IC38A   | Cot din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 10,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc | 8,000   | <u>11,32</u><br>7,57   | <u>90,53</u><br>60,58        |

| 1   | 2     | 3  | 4   | 5      | 6              | 7                |
|-----|-------|--|-----|--------|----------------|------------------|
| 97  | IC38A | Cot din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)    | buc | 22,000 | 11,30<br>7,57  | 248,65<br>166,58 |
| 98  | IC38B | Cot din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)    | buc | 10,000 | 14,92<br>9,09  | 149,19<br>90,86  |
| 99  | IC38C | Cot din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)    | buc | 14,000 | 19,02<br>10,60 | 266,30<br>148,41 |
| 100 | IC38D | Cot din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)    | buc | 6,000  | 26,46<br>12,12 | 158,74<br>72,69  |
| 101 | IC38A | Mufa din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 10,0 mm. (Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti, STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc | 8,000  | 10,82<br>7,57  | 86,53<br>60,58   |
| 102 | IC38B | Mufa din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 20,000 | 12,92<br>9,09  | 258,39<br>181,73 |
| 103 | IC38C | Mufa din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20,                         | buc | 14,000 | 17,52<br>10,60 | 245,30<br>148,41 |

| 1   | 2     | 3   | 4   | 5      | 6              | 7                  |
|-----|-------|---|-----|--------|----------------|--------------------|
|     |       | ECOPLASTIC sau analog)  |     |        |                |                    |
| 104 | IC38D | Mufa din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc | 6,000  | 21,96<br>12,12 | 131,74<br>72,69    |
| 105 | IC38D | Mufa din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc | 4,000  | 28,55<br>12,12 | 114,22<br>48,46    |
| 106 | IC38H | Teu din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 25x25x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 12,000 | 19,95<br>13,12 | 239,42<br>157,50   |
| 107 | IC38I | Teu din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 32x20x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 14,000 | 25,10<br>15,14 | 351,41<br>212,02   |
| 108 | IC38J | Teu din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 40x32x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 14,000 | 36,11<br>17,16 | 505,55<br>240,28   |
| 109 | IC38J | Teu din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 40x32x32 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 3,000  | 43,62<br>17,16 | 130,86<br>51,49    |
| 110 | IC38K | Teu din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 50x40x40 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc | 16,000 | 63,73<br>19,18 | 1 019,76<br>306,92 |
| 111 | IC38K | Teu din polipropilena imbinata  | buc | 8,000  | 61,72          | 493,78             |

| 1   | 2     | 3   | 4   | 5       | 6              | 7                      |
|-----|-------|---|-----|---------|----------------|------------------------|
|     |       | prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 50x32x40 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   |     |         | 19,18          | 153,46                 |
| 112 | IC38K | Teu din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 50x40x50 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc | 8,000   | 63,72<br>19,18 | 509,78<br>153,46       |
| 113 | IC38C | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 32x25 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc | 14,000  | 16,52<br>10,60 | 231,30<br>148,41       |
| 114 | IC38D | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 40x32 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc | 14,000  | 21,51<br>12,12 | 301,18<br>169,61       |
| 115 | IC38E | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 50x40 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc | 8,000   | 25,62<br>13,63 | 204,96<br>109,04       |
| 116 | IC40D | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Bratara PPR, D=25mm) | buc | 162,000 | 22,04<br>15,14 | 3 571,13<br>2 453,33   |
| 117 | IC40E | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton.(Bratara PPR, D=32mm)      | buc | 548,000 | 27,08<br>19,18 | 14 841,16<br>10 511,96 |
| 118 | IC40E | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de  | buc | 56,000  | 27,68<br>19,18 | 1 550,21<br>1 074,21   |

| 1   | 2           | 3  | 4     | 5      | 6                    | 7                  |
|-----|-------------|--|-------|--------|----------------------|--------------------|
|     |             | incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton.(Bratară PPR, D=40mm)  |       |        |                      |                    |
| 119 | IC40E       | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton.(Bratară PPR, D=50mm) | buc   | 4,000  | 28,38<br>19,18       | 113,53<br>76,73    |
| 120 | 08-02-390-3 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) sedetermina dupa proiect. (Canal tip PPR consolidat, H=80mm)  | 100 m | 0,132  | 9 300,83<br>1 024,92 | 1 227,71<br>135,29 |
| 121 | ID04A       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=10mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   | 28,000 | 70,42<br>7,57        | 1 971,88<br>212,02 |
| 122 | ID04A       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   | 37,000 | 78,38<br>7,57        | 2 899,91<br>280,16 |
| 123 | ID04A       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   | 10,000 | 139,41<br>7,57       | 1 394,07<br>75,72  |
| 124 | ID04B       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=32mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   | 5,000  | 216,81<br>12,62      | 1 084,05<br>63,10  |
| 125 | ID05A       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Robinet sferic cu flanse, P=1,0 Mpa)                    | buc   | 4,000  | 477,22<br>30,29      | 1 908,87<br>121,15 |
| 126 | IB06A       | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv.(500x1000, KERMI tip FKO 22 sau analog)  | buc   | 1,000  | 1 218,54<br>25,24    | 1 218,54<br>25,24  |

| 1   | 2      | 3  | 4   | 5      | 6                 | 7                   |
|-----|--------|--|-----|--------|-------------------|---------------------|
| 127 | IB06B  | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(500x1200, KERMI tip FKO 22 sau analog)   | buc | 10,000 | 1 413,40<br>32,81 | 14 134,04<br>328,12 |
| 128 | IB06B  | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(500x1400, KERMI tip FKO 22 sau analog)   | buc | 4,000  | 1 614,48<br>32,81 | 6 457,91<br>131,25  |
| 129 | IB06C  | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x1600, KERMI tip FKO 22 sau analog)   | buc | 7,000  | 1 820,94<br>40,38 | 12 746,61<br>282,69 |
| 130 | IB06C  | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x1800, KERMI tip FKO 22 sau analog)   | buc | 5,000  | 2 011,98<br>40,38 | 10 059,91<br>201,92 |
| 131 | IB06C  | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x2000, KERMI tip FKO 22 sau analog)   | buc | 3,000  | 2 210,63<br>40,38 | 6 631,88<br>121,15  |
| 132 | ID01A  | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Clapeta termostatica D=20mm)  | buc | 24,000 | 143,59<br>9,09    | 3 446,24<br>218,07  |
| 133 | ID01A  | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Cap termostatic D=20mm)   | buc | 24,000 | 73,59<br>9,09     | 1 766,24<br>218,07  |
| 134 | IB20B  | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton. (Pentru radiatoare KERMI)   | buc | 99,000 | 25,60<br>10,10    | 2 534,00<br>999,50  |
| 135 | CN20B  | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul   | m2  | 2,740  | 79,04<br>55,45    | 216,56<br>151,94    |
| 136 | IzH12A | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind | m2  | 2,740  | 164,23<br>51,40   | 450,00<br>140,84    |



| 1   | 2       | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                               |
|-----|---------|--|-----|---------|-----------------|---------------------------------|
|     |         | grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu   |     |         |                 |                                 |
| 137 | IzI05B  | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)  | m2  | 28,000  | 99,36<br>11,75  | 2 782,06<br>329,13              |
| 138 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2  | 16,980  | 120,57<br>26,61 | 2 047,27<br>451,80              |
| 139 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare       | m2  | 16,980  | 63,83<br>50,63  | 1 083,81<br>859,67              |
| 140 | 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   | 148,000 | 6,54<br>4,54    | 968,39<br>672,39                |
| 141 | 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   | 412,000 | 8,05<br>5,55    | 3 317,75<br>2 287,75            |
| 142 | RpSF50A | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa   | m   | 560,000 | 3,75<br>3,53    | 2 100,62<br>1 978,82            |
|     |         |  |     |         |                 |                                 |
|     |         | <b>Total Bloc B. (Etaj 1-3)<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>149 880,43<br/>40 532,88</b> |
|     |         | <i>Total</i>   | lei |         |                 | 234 907,87                      |

| 1   | 2     | 3   | 4        | 5     | 6                               | 7              |
|-----|-------|---|----------|-------|---------------------------------|----------------|
|     |       | <i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>  | 24,00 %  |       | 17 205,16                       |                |
|     |       | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 2,00 %   |       | 3 158,87                        |                |
|     |       | <i>Total</i>  | 100,00 + |       | 255 271,90                      |                |
|     |       | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 6,00 %   |       | 15 316,31                       |                |
|     |       | <i>Total</i>  | 100,00 + |       | 270 588,21                      |                |
|     |       | <i>Beneficiu de deviz</i>   | 3,00 %   |       | 8 117,65                        |                |
|     |       | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |       | <b>278 705,86<br/>71 688,15</b> |                |
|     |       | <b>2. Lucrari de montare</b>  |          |       |                                 |                |
|     |       | <b>2.1. Nod de reglare</b>  |          |       |                                 |                |
| 143 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 25mm (Robinet de balansare automatizat ASV-PVd=25mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog) | buc      | 1,000 | 19,07<br>11,61                  | 19,07<br>11,61 |
| 144 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 25mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=25mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc      | 1,000 | 19,07<br>11,61                  | 19,07<br>11,61 |
| 145 | ID01C | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 32mm (Robinet de balansare automatizat ASV-PVd=32mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog) | buc      | 3,000 | 24,08<br>14,13                  | 72,24<br>42,40 |
| 146 | ID01C | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 32mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=32mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc      | 3,000 | 24,08<br>14,13                  | 72,24<br>42,40 |
| 147 | ID01C | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 40mm (Robinet de balansare automatizat ASV-   | buc      | 2,000 | 23,46<br>14,13                  | 46,92<br>28,27 |

| 1   | 2                     | 3   | 4   | 5        | 6                | 7                        |
|-----|-----------------------|---|-----|----------|------------------|--------------------------|
|     |                       | PVd=40mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  |     |          |                  |                          |
| 148 | ID01C                 | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 40mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=40mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc | 2,000    | 23,46<br>14,13   | 46,92<br>28,27           |
|     |                       | <b>Total Nod de reglare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                  | <b>276,46<br/>164,56</b> |
|     |                       | <b>2.2. Bloc B. (Etaj 1-3+Mansarda)</b>   |     |          |                  |                          |
| 149 | IC39D<br>k=1,6        | Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton. (Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite) | buc | 3,000    | 66,82<br>44,42   | 200,47<br>133,27         |
|     |                       | <b>Total Bloc B. (Etaj 1-3+Mansarda)<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                  | <b>200,47<br/>133,27</b> |
|     |                       | <i>Total</i>  | lei |          |                  | 476,93                   |
|     |                       | <i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>  |     | 24,00 %  |                  | 71,48                    |
|     |                       | <i>Cheltuieli de transport</i>  |     | 2,00 %   |                  | 3,39                     |
|     |                       | <i>Total</i>  |     | 100,00 + |                  | 551,80                   |
|     |                       | <i>Cheltuieli de regie</i>  |     | 20,00 %  |                  | 59,57                    |
|     |                       | <i>Total</i>  |     | 100,00 + |                  | 611,37                   |
|     |                       | <i>Beneficiu de deviz</i>   |     | 3,00 %   |                  | 18,34                    |
|     |                       | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                  | <b>629,71<br/>297,83</b> |
|     |                       | <b>3. Utilaj</b>  |     |          |                  |                          |
|     |                       | <b>3.1. Nod de reglare</b>  |     |          |                  |                          |
| 150 | Pretul<br>funizorului | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=25mm  | buc | 1,000    | 2 060,00<br>0,00 | 2 060,00<br>0,00         |
| 151 | Pretul<br>funizorului | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=25mm   | buc | 1,000    | 620,00<br>0,00   | 620,00<br>0,00           |
| 152 | Pretul                | Robinet de balansare automatizat  | buc | 3,000    | 2 900,00         | 8 700,00                 |

| 1   | 2                      | 3   | 4       | 5     | 6                | 7                                     |
|-----|------------------------|---|---------|-------|------------------|---------------------------------------|
|     | funizorului            | DANFOSS ASV-PV D=32mm   |         |       | 0,00             | 0,00                                  |
| 153 | Pretul<br>funizorului  | Robinet de balansare automatizat<br>DANFOSS ASV-M D=32mm  | buc     | 3,000 | 870,00<br>0,00   | 2 610,00<br>0,00                      |
| 154 | Pretul<br>funizorului  | Robinet de balansare automatizat<br>DANFOSS ASV-PV D=40mm   | buc     | 2,000 | 3 600,00<br>0,00 | 7 200,00<br>0,00                      |
| 155 | Pretul<br>funizorului  | Robinet de balansare automatizat<br>DANFOSS ASV-M D=40mm  | buc     | 2,000 | 1 100,00<br>0,00 | 2 200,00<br>0,00                      |
| 156 | Pretul<br>furnizorului | Regulator de temperatura<br>DANFOSS tip AVTV d25mm  | set     | 1,000 | 3 100,00<br>0,00 | 3 100,00<br>0,00                      |
|     |                        | <b>Total Nod de reglare<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |       |                  | <b>26 490,00</b>                      |
|     |                        | <b>3.2. Bloc B. (Etaj 1-3)</b>  |         |       |                  |                                       |
| 157 | Pretul<br>funizorului  | Caseta metalica pentru ansamblu<br>distribuator-colector 600*600*110  | buc     | 3,000 | 565,00<br>0,00   | 1 695,00<br>0,00                      |
| 158 | Pretul<br>furnizorului | Pereche distribuitor-colector<br>d=40mm cu 3 circuite d25mm la<br>tur si retur cu robinetede trecere si<br>de prereglare    | set     | 2,000 | 2 375,00<br>0,00 | 4 750,00<br>0,00                      |
| 159 | Pretul<br>furnizorului | Pereche distribuitor-colector<br>d=40mm cu 3 circuite<br>d25/32mm la tur si retur cu<br>robinetede trecere si de prereglare | set     | 1,000 | 2 570,00<br>0,00 | 2 570,00<br>0,00                      |
|     |                        | <b>Total Bloc B. (Etaj 1-3)<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |       |                  | <b>9 015,00</b>                       |
|     |                        | <i>Total</i>  | lei     |       |                  | 35 505,00                             |
|     |                        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>   | 1,20 %  |       |                  | 426,06                                |
|     |                        | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |       |                  | <b>35 931,06</b>                      |
|     |                        | Total   | lei     |       |                  | 315 266,63                            |
|     |                        | TVA   | 20,00 % |       |                  | 63 053,33                             |
|     |                        | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |       |                  | <b>378 319,96</b><br><b>71 985,98</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9.3  
Incalzire (IVC)**

**Valoarea de deviz 378 319,96 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 № 9.3: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|                       |               |                              |      |        |       |                  |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor                     | h-om | 2,68   | 50,48 | 135,29           |
| 2.                    | 7123011000200 | Betonist                     | h-om | 31,62  | 50,48 | 1 596,17         |
| 3.                    | 7134030012200 | Izolator hidrofug            | h-om | 50,30  | 50,48 | 2 539,15         |
| 4.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 857,54 | 50,48 | 43 288,60        |
| 5.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 302,25 | 50,48 | 15 257,58        |
| 6.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 62,78  | 50,48 | 3 169,14         |
| 7.                    | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 52,40  | 50,48 | 2 645,15         |
| 8.                    | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 13,54  | 50,48 | 683,49           |
| 9.                    | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om | 52,92  | 50,48 | 2 671,41         |
| <b>Total manopera</b> |               |                              |      |        |       | <b>71 985,98</b> |

**Materiale:**

|     |                     |   |     |        |        |          |
|-----|---------------------|---|-----|--------|--------|----------|
| 1.  | 101-1485            | Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm            | kg  | 0,18   | 34,00  | 6,12     |
| 2.  | 101-2202            | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 52,80  | 0,50   | 26,40    |
| 3.  | 110-0333            | Canal tip PPR consolidat, H=80mm              | m   | 13,20  | 78,00  | 1 029,60 |
| 4.  | 1421202206000       | Nisip 0,0-7,0 mm                              | m3  | 0,14   | 250,00 | 35,00    |
| 5.  | 1450336200468       | Grafit concentrat tip G, praf                 | kg  | 0,06   | 130,00 | 7,80     |
| 6.  | 1542126108945       | Ulei de in sicativat                          | kg  | 0,09   | 120,00 | 10,80    |
| 7.  | 1711317306661       | Bumbac de sters                               | kg  | 1,81   | 10,00  | 18,10    |
| 8.  | 1714227322940       | Cinepa fuior                                  | kg  | 16,82  | 133,00 | 2 237,06 |
| 9.  | 2112307325046       | Hirtie absorbanta                             | kg  | 6,20   | 35,00  | 217,00   |
| 10. | 2121147308475       | Carton triplex 70 x 100                       | kg  | 0,00   | 35,00  | 0,00     |
| 11. | 2320166200676       | White spirit                                  | kg  | 3,61   | 39,00  | 140,79   |
| 12. | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                     | m3  | 41,94  | 120,00 | 5 032,80 |
| 13. | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102      | kg  | 92,38  | 42,00  | 3 879,96 |
| 14. | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90             | kg  | 0,64   | 45,00  | 28,80    |
| 15. | 2430116104160       | Email alchidic                                | kg  | 9,27   | 45,00  | 417,15   |
| 16. | 2430126100338       | Solutie de etansare                           | kg  | 9,62   | 120,00 | 1 154,40 |
| 17. | 2430226100034       | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80     | kg  | 3,72   | 45,00  | 167,40   |
| 18. | 2430226100700       | Grund alchidic                                | kg  | 3,75   | 45,00  | 168,75   |
| 19. | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice              | kg  | 1,81   | 36,00  | 65,16    |
| 20. | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1       | kg  | 4,55   | 39,00  | 177,45   |
| 21. | 2513206621959       | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                | kg  | 0,14   | 345,00 | 48,30    |
| 22. | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                | kg  | 0,30   | 345,00 | 103,50   |
| 23. | 25212167010000<br>4 | Teava din otel BГII, d=20x2,8 mm              | m   | 134,99 | 44,00  | 5 939,56 |
| 24. | 25212167010000      | Teava din otel BГII, d=25x2,8 mm              | m   | 25,37  | 55,50  | 1 408,04 |

|     |                 |   |     |        |          |           |
|-----|-----------------|---|-----|--------|----------|-----------|
|     | 5               |   |     |        |          |           |
| 25. | 252121670100006 | Teava din otel BГII, d=32x2,8 mm  | m   | 20,30  | 73,00    | 1 481,90  |
| 26. | 252121670100007 | Teava din otel BГII, d=40x2,8 mm  | m   | 18,27  | 86,50    | 1 580,35  |
| 27. | 252121670100036 | Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm   | m   | 10,15  | 34,50    | 350,17    |
| 28. | 252121671000092 | Teava din polietilena sau polipropilena 25x3.5 mm PN20                      | m   | 96,53  | 22,50    | 2 171,93  |
| 29. | 252121671000093 | Teava din polietilena sau polipropilena 32x4.4 mm PN20                      | m   | 303,44 | 37,50    | 11 379,00 |
| 30. | 252121671000094 | Teava din polietilena sau polipropilena 40x5.5 mm PN20                      | m   | 33,99  | 57,00    | 1 937,43  |
| 31. | 252121671000095 | Teava din polietilena sau polipropilena 50x6.9 mm PN20                      | m   | 49,44  | 87,41    | 4 321,55  |
| 32. | 252315671380040 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=20*2.8mm                              | buc | 30,00  | 9,00     | 270,00    |
| 33. | 252315671380041 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=25*2.8mm                              | buc | 2,00   | 15,00    | 30,00     |
| 34. | 252315671380042 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=32*2.8mm                              | buc | 2,00   | 21,00    | 42,00     |
| 35. | 252315671380043 | Cot din otel, D=20mm  | buc | 16,00  | 13,50    | 216,00    |
| 36. | 252315671380044 | Cot din otel, D=25mm  | buc | 2,00   | 19,50    | 39,00     |
| 37. | 252315671380045 | Cot din otel, D=32mm  | buc | 2,00   | 59,00    | 118,00    |
| 38. | 252315671380046 | Reductie din otel, D=25x20mm  | buc | 2,00   | 60,00    | 120,00    |
| 39. | 252315671380047 | Teu din otel, D=20x20x20mm  | buc | 24,00  | 16,00    | 384,00    |
| 40. | 252315671380048 | Teu din otel, D=25x20x25mm  | buc | 4,00   | 29,00    | 116,00    |
| 41. | 2524907304522   | Banda teflon nesisterizat   | buc | 0,80   | 15,00    | 12,00     |
| 42. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388  | kg  | 26,95  | 2,20     | 59,29     |
| 43. | 2652102100713   | Var pasta   | m3  | 0,00   | 2 000,00 | 0,00      |
| 44. | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc | 7,22   | 4,00     | 28,88     |
| 45. | 268213260186124 | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (Plasticcu fibre de sticla RST-PA-VV) | m2  | 63,92  | 76,00    | 4 857,92  |
| 46. | 2682162611305   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte               | m2  | 36,97  | 80,00    | 2 957,60  |
| 47. | 2710403601300   | Tabla neagra sau zincata  | kg  | 94,40  | 34,00    | 3 209,60  |
| 48. | 271070000000014 | Suporti sau dispozitive (Cornier 50x50x3mm)                                 | kg  | 25,00  | 30,00    | 750,00    |
| 49. | 271070000000015 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.45)                                       | kg  | 3,72   | 52,00    | 193,44    |
| 50. | 271070000000016 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.32)                                       | kg  | 3,72   | 52,00    | 193,44    |
| 51. | 271070000000017 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.25)                                       | kg  | 2,40   | 52,00    | 124,80    |
| 52. | 272210331000025 | Teava de protectie prin podea, D=50mm,L=220mm                               | m   | 2,20   | 110,00   | 242,00    |
| 53. | 272210331000033 | Teava de protectie prin pereti, D=32mm,L=420mm                              | m   | 5,04   | 73,00    | 367,92    |
| 54. | 272210331000034 | Teava de protectie prin pereti, D=40mm,L=1500mm                             | m   | 3,00   | 86,50    | 259,50    |
| 55. | 272210331000077 | Teava de protectie prin pereti, D=32mm,L=220mm                              | m   | 3,08   | 73,00    | 224,84    |
| 56. | 272210331000079 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=220mm                   | m   | 0,88   | 134,50   | 118,36    |
| 57. | 272210331000080 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=40mm, L=420mm                   | m   | 6,72   | 86,50    | 581,28    |
| 58. | 272210331000081 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=50mm, L=420mm                   | m   | 5,04   | 110,00   | 554,40    |
| 59. | 272210331000082 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=420mm                   | m   | 1,68   | 134,50   | 225,96    |
| 60. | 272210331000083 | Teava de protectie prin podea, D=40mm,L=1500mm                              | m   | 3,00   | 86,50    | 259,50    |
| 61. | 272210331000084 | Teava de protectie prin podea,  | m   | 8,80   | 134,50   | 1 183,60  |

|      |                      | D=60mm,L=2200mm  |     |        |          |           |
|------|----------------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 62.  | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                   | kg  | 0,63   | 31,00    | 19,53     |
| 63.  | 2734113805762        | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                           | kg  | 1,67   | 31,00    | 51,77     |
| 64.  | 2734113805815        | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                          | kg  | 7,19   | 31,00    | 222,89    |
| 65.  | 2734113805865        | Sirma zincata moale d = 2 mm                             | kg  | 4,11   | 31,00    | 127,41    |
| 66.  | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                    | kg  | 3,75   | 31,00    | 116,25    |
| 67.  | 2735725903465        | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                       | kg  | 0,60   | 31,00    | 18,60     |
| 68.  | 2811236832352        | Burghiu cu cap widia cu D=8                              | buc | 83,58  | 32,00    | 2 674,56  |
| 69.  | 28221157000001<br>26 | Radiator 500x1000  | buc | 1,00   | 1 187,00 | 1 187,00  |
| 70.  | 28221157000001<br>27 | Radiator 500x1200  | buc | 10,00  | 1 373,00 | 13 730,00 |
| 71.  | 28221157000001<br>28 | Radiator 500x1400  | buc | 4,00   | 1 574,00 | 6 296,00  |
| 72.  | 28221157000001<br>29 | Radiator 500x1600  | buc | 7,00   | 1 771,00 | 12 397,00 |
| 73.  | 28221157000001<br>30 | Radiator 500x1800  | buc | 5,00   | 1 962,00 | 9 810,00  |
| 74.  | 28221157000001<br>31 | Radiator 500x2000  | buc | 3,00   | 2 161,00 | 6 483,00  |
| 75.  | 28221157000015<br>9  | Radiator (doar montarea)                                 | m2  | 8,21   | 0,00     | 0,00      |
| 76.  | 2822115708001        | Element de sustinere (cronstein)                         | buc | 112,00 | 12,00    | 1 344,00  |
| 77.  | 2873122005315        | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542 | kg  | 27,35  | 34,00    | 929,90    |
| 78.  | 2874115818410        | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                  | buc | 48,00  | 1,50     | 72,00     |
| 79.  | 2874115840558        | Piulita hexag. M16                                       | buc | 48,00  | 0,60     | 28,80     |
| 80.  | 2874115893900        | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                    | buc | 753,50 | 0,60     | 452,11    |
| 81.  | 2874125881241        | Saibe uzuale, plate M 10                                 | buc | 9,60   | 0,60     | 5,76      |
| 82.  | 2874125881344        | Saiba plata M 18   | buc | 48,00  | 1,00     | 48,00     |
| 83.  | 2874136313332        | Diblu cu expandare marimea 6                             | buc | 224,00 | 1,00     | 224,00    |
| 84.  | 28752741101021<br>00 | Cot PPR PN20 d40   | buc | 6,00   | 12,50    | 75,00     |
| 85.  | 28752741101021<br>01 | Mufa PPR 10,0 mm   | buc | 8,00   | 2,00     | 16,00     |
| 86.  | 28752741101021<br>02 | Mufa PPR 25,0 mm   | buc | 20,00  | 2,50     | 50,00     |
| 87.  | 28752741101021<br>03 | Mufa PPR 32,0 mm   | buc | 14,00  | 5,50     | 77,00     |
| 88.  | 28752741101021<br>04 | Mufa PPR 40,0 mm   | buc | 6,00   | 8,00     | 48,00     |
| 89.  | 28752741101021<br>05 | Mufa PPR 50,0 mm   | buc | 4,00   | 14,50    | 58,00     |
| 90.  | 28752741101021<br>06 | Teu 25x25x25 mm  | buc | 12,00  | 5,00     | 60,00     |
| 91.  | 28752741101021<br>07 | Teu 32x20x25 mm  | buc | 14,00  | 8,00     | 112,00    |
| 92.  | 28752741101021<br>08 | Teu 40x32x25 mm  | buc | 14,00  | 16,50    | 231,00    |
| 93.  | 28752741101021<br>09 | Teu 40x32x32 mm  | buc | 3,00   | 24,00    | 72,00     |
| 94.  | 28752741101021<br>10 | Teu 50x40x40 mm  | buc | 16,00  | 42,00    | 672,00    |
| 95.  | 28752741101021<br>11 | Teu 50x32x40 mm  | buc | 8,00   | 40,00    | 320,00    |
| 96.  | 28752741101021<br>12 | Teu 50x40x50 mm  | buc | 8,00   | 42,00    | 336,00    |
| 97.  | 28752741101021<br>13 | Reductie PPR 32x25 mm                                    | buc | 14,00  | 4,50     | 63,00     |
| 98.  | 28752741101021<br>14 | Reductie PPR 40x32 mm                                    | buc | 14,00  | 7,50     | 105,00    |
| 99.  | 28752741101021<br>15 | Reductie PPR 50x40 mm                                    | buc | 8,00   | 10,00    | 80,00     |
| 100. | 28752741101029<br>1  | Trecere PPR/Otel, D=50x3.9mm-D=40x2.8mm                  | buc | 4,00   | 72,00    | 288,00    |
| 101. | 28752741101029<br>6  | Cot PPR PN20 d10?  | buc | 8,00   | 2,50     | 20,00     |
| 102. | 28752741101029<br>7  | Cot PPR PN20 d20   | buc | 22,00  | 2,50     | 55,00     |
| 103. | 28752741101029<br>8  | Cot PPR PN20 d25   | buc | 10,00  | 4,50     | 45,00     |
| 104. | 28752741101029<br>9  | Cot PPR PN20 d32   | buc | 14,00  | 7,00     | 98,00     |
| 105. | 28752741190004       | Niplu alama "FE", avind diametrul de 3/4"                | buc | 14,00  | 21,00    | 294,00    |

|      |                      |  |     |        |        |          |
|------|----------------------|--|-----|--------|--------|----------|
|      | 9                    |  |     |        |        |          |
| 106. | 2875274123510        | Dop din fonta                                    | buc | 165,00 | 10,00  | 1 650,00 |
| 107. | 28752742027001<br>32 | Clapeta termostatica D=20mm                      | buc | 24,00  | 130,00 | 3 120,00 |
| 108. | 28752742027001<br>33 | Cap termostatic D=20mm                           | buc | 24,00  | 60,00  | 1 440,00 |
| 109. | 28752742027001<br>43 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 1,00   | 0,00   | 0,00     |
| 110. | 28752742027001<br>44 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 1,00   | 0,00   | 0,00     |
| 111. | 28752742027001<br>45 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 3,00   | 0,00   | 0,00     |
| 112. | 28752742027001<br>46 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 3,00   | 0,00   | 0,00     |
| 113. | 28752742027001<br>47 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 2,00   | 0,00   | 0,00     |
| 114. | 28752742027001<br>48 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)         | buc | 2,00   | 0,00   | 0,00     |
| 115. | 28752742040001<br>16 | Bratara PPR, D=25mm                              | buc | 162,00 | 1,70   | 275,40   |
| 116. | 28752742040001<br>17 | Bratara PPR, D=32mm                              | buc | 548,00 | 2,70   | 1 479,60 |
| 117. | 28752742040001<br>18 | Bratara PPR, D=40mm                              | buc | 56,00  | 3,30   | 184,80   |
| 118. | 28752742040001<br>19 | Bratara PPR, D=50mm                              | buc | 4,00   | 4,00   | 16,00    |
| 119. | 28752742040005<br>1  | Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=20*2.8mm | buc | 30,00  | 1,70   | 51,00    |
| 120. | 28752742040005<br>2  | Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=25*2.8mm | buc | 2,00   | 1,70   | 3,40     |
| 121. | 28752742040005<br>3  | Clipsa D=25mm                                    | buc | 14,00  | 1,70   | 23,80    |
| 122. | 2875274204040        | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze    | buc | 9,60   | 3,30   | 31,68    |
| 123. | 28752742050001<br>25 | Robinet sferic cu flanse d40, P=1,0 Mpa          | buc | 4,00   | 280,00 | 1 120,00 |
| 124. | 28752742050002<br>1  | Robinet sferic cu flanse d40, P=1,0 Mpa          | buc | 2,00   | 280,00 | 560,00   |
| 125. | 28752742051001<br>21 | Robinet sferic cu mufa d10, P=1,0 Mpa            | buc | 28,00  | 57,00  | 1 596,00 |
| 126. | 28752742051001<br>22 | Robinet sferic cu mufa d20, P=1,0 Mpa            | buc | 37,00  | 65,00  | 2 405,00 |
| 127. | 28752742051001<br>23 | Robinet sferic cu mufa d25, P=1,0 Mpa            | buc | 10,00  | 126,00 | 1 260,00 |
| 128. | 28752742051001<br>24 | Robinet sferic cu mufa d32, P=1,0 Mpa            | buc | 5,00   | 193,00 | 965,00   |
| 129. | 28752742051001<br>8  | Robinet sferic cu mufa d20, P=1,0 Mpa            | buc | 8,00   | 65,00  | 520,00   |
| 130. | 28752742051001<br>9  | Robinet sferic cu mufa d25, P=1,0 Mpa            | buc | 1,00   | 126,00 | 126,00   |
| 131. | 28752742051002<br>0  | Robinet sferic cu mufa d32, P=1,0 Mpa            | buc | 3,00   | 193,00 | 579,00   |
| 132. | 28752742051005<br>6  | Robinet sferic cu mufa dn 10, P=1,0 Mpa          | buc | 1,00   | 57,00  | 57,00    |
| 133. | 28752742051005<br>7  | Robinet sferic cu mufa dn 20, P=1,0 Mpa          | buc | 3,00   | 65,00  | 195,00   |
| 134. | 28752742051005<br>8  | Robinet sferic cu mufa dn 25, P=1,0 Mpa          | buc | 2,00   | 126,00 | 252,00   |
| 135. | 2875274428200        | Flansa rotunda libera                            | buc | 12,00  | 45,00  | 540,00   |
| 136. | 2875276313344        | Diblu cu expandare cu D= 8                       | buc | 974,60 | 0,50   | 487,30   |
| 137. | 29131241200001<br>49 | Distribuitor/colector din cupru (pret in utilaj) | buc | 4,80   | 0,00   | 0,00     |
| 138. | 29131345000005<br>5  | Dezaerator automat                               | buc | 8,00   | 80,00  | 640,00   |
| 139. | 3220137315778        | Decapant   | kg  | 1,83   | 39,00  | 71,37    |
| 140. | 33205173522310       | Termoizolatie conducte 27 S=15mm                 | m   | 24,87  | 40,00  | 994,80   |
| 141. | 33205173522311       | Termoizolatie conducte 34, S=15mm                | m   | 20,55  | 42,00  | 863,10   |
| 142. | 33205173522312       | Termoizolatie conducte 40, S=15mm                | m   | 17,30  | 52,00  | 899,60   |
| 143. | 33205173522313       | Termoizolatie conducte 46, S=15mm                | m   | 17,30  | 68,00  | 1 176,40 |
| 144. | 33205173522354       | Termoizolatie conducte 40, S=15mm                | m   | 6,49   | 52,00  | 337,48   |
| 145. | 33205173522389       | Termoizolatie conducte 45, S=15mm                | m   | 4,33   | 68,00  | 294,44   |
| 146. | 33205173522390       | Termoizolatie conducte 57, S=15mm                | m   | 4,33   | 117,00 | 506,61   |
| 147. | 4011106202741        | Energie electrica                                | kw  | 2,46   | 3,50   | 8,61     |
| 148. | 4100116202820        | Apa potabila                                     | m3  | 1,92   | 15,00  | 28,80    |



|                                       |               |  |     |      |          |                   |
|---------------------------------------|---------------|--|-----|------|----------|-------------------|
| 149.                                  | 4100126202818 | Apa  | m3  | 1,25 | 15,00    | 18,75             |
| 150.                                  | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta   | buc | 0,72 | 3 000,00 | 2 160,00          |
| 151.                                  | 6996150       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=25mm   | buc | 1,00 | 2 060,00 | 2 060,00          |
| 152.                                  | 6996150       | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25/32mm la tur si retur curobinete de trecere si de prereglare | set | 1,00 | 2 570,00 | 2 570,00          |
| 153.                                  | 6996151       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=25mm  | buc | 1,00 | 620,00   | 620,00            |
| 154.                                  | 6996152       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=32mm   | buc | 3,00 | 2 900,00 | 8 700,00          |
| 155.                                  | 6996153       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=32mm  | buc | 3,00 | 870,00   | 2 610,00          |
| 156.                                  | 6996154       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=40mm   | buc | 2,00 | 3 600,00 | 7 200,00          |
| 157.                                  | 6996155       | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=40mm  | buc | 2,00 | 1 100,00 | 2 200,00          |
| 158.                                  | 6996156       | Regulator de temperatura DANFOSS tip AVTV d25mm  | set | 1,00 | 3 100,00 | 3 100,00          |
| 159.                                  | 6996157       | Caseta metalica pentru ansamblu distribuitor-colector 600*600*110  | buc | 3,00 | 565,00   | 1 695,00          |
| 160.                                  | 6996158       | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25mm la tur si retur cu robinete de trecere si de prereglare   | set | 2,00 | 2 375,00 | 4 750,00          |
| 161.                                  | 699660        | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 4 sectii   | buc | 2,00 | 1 060,00 | 2 120,00          |
| 162.                                  | 699661        | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 5 sectii   | buc | 2,00 | 1 325,00 | 2 650,00          |
| 163.                                  | 699662        | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 6 sectii   | buc | 1,00 | 1 590,00 | 1 590,00          |
| 164.                                  | 699663        | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 8 sectii   | buc | 1,00 | 2 120,00 | 2 120,00          |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |  |     |      |          | <b>193 618,12</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |  |      |        |       |                 |
|-------------------------------------|---------------|--|------|--------|-------|-----------------|
| 1.                                  | 134041        | Dispozitiv de insurubare   | h-ut | 1,01   | 10,00 | 10,10           |
| 2.                                  | 2875277400000 | Compresor  | h-ut | 6,81   | 20,00 | 136,20          |
| 3.                                  | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune                              | h-ut | 5,55   | 20,00 | 111,00          |
| 4.                                  | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 20,82  | 70,00 | 1 457,40        |
| 5.                                  | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm       | h-ut | 0,66   | 70,00 | 46,20           |
| 6.                                  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 34,72  | 50,00 | 1 736,00        |
| 7.                                  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 148,36 | 10,00 | 1 483,60        |
| 8.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 14,25  | 20,00 | 285,00          |
| 9.                                  | 331451        | Perforatoare electrice   | h-ut | 1,01   | 20,00 | 20,20           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |  |      |        |       | <b>5 285,70</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 315 266,63 |
| TVA   | 20,00 % | 63 053,33  |

**Total deviz:**

**378 319,9**

**6**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie curenta a incaperilor blocului      Investitor**  
**administrativ "Bloc B" din mun. Chisinau, str.**  
**Korolenco 2/1**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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. Demontari</b>   |      |  |                      |                          |
| 1      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare  | m2   |  |                      | 8,08<br>-----<br>8,08    |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire  | h-om | 0,1600                                 | 50,48                | 8,08                     |
| 2      | RpIC19A                     | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"                                      | m    |  |                      | 34,02<br>-----<br>15,14  |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire  | h-om | 0,3000                                 | 50,48                | 15,14                    |
|        | 2875274123510               | Dop din fonta   | buc  | 0,3000                                 | 10,00                | 3,00                     |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0600                                 | 120,00               | 7,20                     |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg   | 0,1370                                 | 42,00                | 5,75                     |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior  | kg   | 0,0220                                 | 133,00               | 2,93                     |
| 3      | RpID19A                     | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"   | buc  |  |                      | 48,43<br>-----<br>45,43  |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire  | h-om | 0,9000                                 | 50,48                | 45,43                    |
|        | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500                                 | 20,00                | 3,00                     |
|        |                             | <b>1.2. Nod de reglare</b>  |      |  |                      |                          |
| 4      | IC11B                       | 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 3/4". (Teava din otel BГII, d=20x2,8 mm)    | m    |  |                      | 71,75<br>-----<br>20,19  |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,4000                                 | 50,48                | 20,19                    |
|        | 252121670100004             | Teava din otel BГII, d=20x2,8 mm  | m    | 1,0150                                 | 44,00                | 44,65                    |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg   | 0,0640                                 | 42,00                | 2,68                     |
|        | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg   | 0,0170                                 | 31,00                | 0,53                     |
|        | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg   | 0,0030                                 | 31,00                | 0,09                     |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0300                                 | 120,00               | 3,60                     |
| 5      | 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 1". (Teava din otel BГII, d=25x2,8 mm).     | m    |  |                      | 87,47<br>-----<br>24,23  |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,4800                                 | 50,48                | 24,23                    |
|        | 252121670100005             | Teava din otel BГII, d=25x2,8 mm  | m    | 1,0150                                 | 55,50                | 56,32                    |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg   | 0,0640                                 | 42,00                | 2,70                     |
|        | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg   | 0,0170                                 | 31,00                | 0,52                     |
|        | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg   | 0,0030                                 | 31,00                | 0,10                     |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0300                                 | 120,00               | 3,60                     |
| 6      | 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 1 1/4". (Teava din otel BГII, d=32x2,8 mm). | m    |  |                      | 111,39<br>-----<br>28,27 |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,5600 | 50,48  | 28,27           |
|    | 252121670100006 | Teava din otel B7II, d=32x2,8 mm   | m    | 1,0150 | 73,00  | 74,09           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,0860 | 42,00  | 3,62            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0240 | 31,00  | 0,74            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00  | 0,10            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0380 | 120,00 | 4,58            |
| 7  | 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 1 1/2". (Teava din otel B7II, d=40x2,8 mm) | m    |        |        | 130,53<br>31,30 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,6200 | 50,48  | 31,30           |
|    | 252121670100007 | Teava din otel B7II, d=40x2,8 mm   | m    | 1,0150 | 86,50  | 87,80           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1050 | 42,00  | 4,41            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0300 | 31,00  | 0,93            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00  | 0,10            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0500 | 120,00 | 6,00            |
| 8  | IzA08D          | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m    |        |        | 5,61<br>4,54    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0900 | 50,48  | 4,54            |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45            |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,0120 | 45,00  | 0,54            |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,0020 | 39,00  | 0,08            |
| 9  | IzA08E          | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior peste 34 mm  | m2   |        |        | 41,67<br>28,30  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,5600 | 50,48  | 28,30           |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,1300 | 45,00  | 5,84            |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,1500 | 45,00  | 6,75            |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,0200 | 39,00  | 0,79            |
| 10 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 27, S=15mm (Armoflex))   | m    |        |        | 67,48<br>24,23  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48  | 24,23           |
|    | 33205173522310  | Termoizolatie conducte 27 S=15mm   | m    | 1,0300 | 40,00  | 43,25           |
| 11 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 34, S=15mm (Armoflex))   | m    |        |        | 69,66<br>24,23  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48  | 24,23           |
|    | 33205173522311  | Termoizolatie conducte 34, S=15mm  | m    | 1,0300 | 42,00  | 45,43           |
| 12 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 40, S=15mm (Armoflex))   | m    |        |        | 80,46<br>24,23  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48  | 24,23           |
|    | 33205173522312  | Termoizolatie conducte 40, S=15mm  | m    | 1,0300 | 52,00  | 56,23           |
| 13 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter 46, S=15mm (Armoflex))   | m    |        |        | 97,76<br>24,23  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48  | 24,23           |
|    | 33205173522313  | Termoizolatie conducte 46, S=15mm  | m    | 1,0300 | 68,00  | 73,53           |
| 14 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Cornier 50x50x3mm)  | kg   |        |        | 41,61<br>11,61  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2300 | 50,48  | 11,61           |
|    | 271070000000014 | Suporti sau dispozitive (Cornier 50x50x3mm)  | kg   | 1,0000 | 30,00  | 30,00           |
| 15 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.45)  | kg   |        |        | 63,67<br>11,67  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2300 | 50,48  | 11,67           |
|    | 271070000000015 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.45)  | kg   | 1,0000 | 52,00  | 52,00           |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 16 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.32)  | kg   |        |        | 63,67<br>11,67  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2300 | 50,48  | 11,67           |
|    | 271070000000016 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.32)   | kg   | 1,0000 | 52,00  | 52,00           |
| 17 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (OPP2-100.25)  | kg   |        |        | 63,57<br>11,57  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2300 | 50,48  | 11,57           |
|    | 271070000000017 | Suporti sau dispozitive (OPP2-100.25)   | kg   | 1,0000 | 52,00  | 52,00           |
| 18 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |        | 78,47<br>7,57   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,1500 | 50,48  | 7,57            |
|    | 287527420510018 | Robinet sferic cu mufa d20, P=1,0 Mpa   | buc  | 1,0000 | 65,00  | 65,00           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior  | kg   | 0,0150 | 133,00 | 2,00            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare   | kg   | 0,0320 | 120,00 | 3,90            |
| 19 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |        | 138,50<br>7,57  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,1500 | 50,48  | 7,57            |
|    | 287527420510019 | Robinet sferic cu mufa d25, P=1,0 Mpa   | buc  | 1,0000 | 126,00 | 126,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior  | kg   | 0,0150 | 133,00 | 1,33            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare   | kg   | 0,0320 | 120,00 | 3,60            |
| 20 | ID04B           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d=32mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |        | 216,81<br>12,62 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2500 | 50,48  | 12,62           |
|    | 287527420510020 | Robinet sferic cu mufa d32, P=1,0 Mpa   | buc  | 1,0000 | 193,00 | 193,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior  | kg   | 0,0300 | 133,00 | 3,99            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare   | kg   | 0,0600 | 120,00 | 7,20            |
| 21 | ID05A           | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Robinet sferic cu flanse, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |        | 477,22<br>30,29 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,6000 | 50,48  | 30,29           |
|    | 287527420500021 | Robinet sferic cu flansa d40, P=1,0 Mpa   | buc  | 1,0000 | 280,00 | 280,00          |
|    | 2875274428200   | Flansa rotunda libera   | buc  | 2,0000 | 45,00  | 90,00           |
|    | 1450336200468   | Grafit concentrat tip G, praf   | kg   | 0,0100 | 130,00 | 1,30            |
|    | 2874115818410   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50   | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,00           |
|    | 2874115840558   | Piulita hexag. M16  | buc  | 8,0000 | 0,60   | 4,80            |
|    | 2874125881344   | Saiba plata M 18  | buc  | 8,0000 | 1,00   | 8,00            |
|    | 2513206622020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg   | 0,0500 | 345,00 | 17,25           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1200 | 120,00 | 14,40           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,3400 | 42,00  | 14,28           |
|    | 2735725903465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00  | kg   | 0,1000 | 31,00  | 3,10            |
|    | 1542126108945   | Ulei de in sicutat  | kg   | 0,0150 | 120,00 | 1,80            |
| 22 | CN20B           | Vopsitorii interioare sau exterioare cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul. (Vopsirea Armaturii)   | m2   |        |        | 79,16<br>55,53  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 1,1000 | 50,48  | 55,53           |
|    | 2430226100700   | Grund alchidic  | kg   | 0,1040 | 45,00  | 4,68            |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1   | kg   | 0,1100 | 39,00  | 4,29            |
|    | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice  | kg   | 0,0500 | 36,00  | 1,80            |
|    | 2430116104160   | Email alchidic  | kg   | 0,1700 | 45,00  | 7,65            |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,2000 | 4,00   | 0,80            |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 10,00  | 0,50            |
|    | 2320166200676   | White spirit  | kg   | 0,1000 | 39,00  | 3,90            |
| 23 | IzH12A          | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu | m2   |        |        | 164,24<br>51,50 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 1,0200 | 50,48  | 51,50           |
|    | 2682162611305   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte   | m2   | 1,0250 | 80,00  | 82,00           |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7               |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------------|
|    | 2873122005315   | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542   | kg   | 0,7580  | 34,00    | 25,77           |
|    | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm   | kg   | 0,0460  | 31,00    | 1,43            |
|    | 2734113805865   | Sirma zincata moale d = 2 mm   | kg   | 0,1140  | 31,00    | 3,54            |
| 24 | IzI05B          | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)  | m2   |         |          | 99,35<br>11,77  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,2330  | 50,48    | 11,77           |
|    | 268213260186124 | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (Plasticcu fibre de sticla RST-PA-VV)  | m2   | 1,1020  | 76,00    | 83,75           |
|    | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg   | 0,1240  | 31,00    | 3,84            |
| 25 | IzI07A1         | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2   |         |          | 120,56<br>26,61 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 0,5270  | 50,48    | 26,61           |
|    | 2710403601300   | Tabla neagra sau zincata   | kg   | 2,7560  | 34,00    | 93,70           |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,0720  | 3,50     | 0,25            |
| 26 | IzI07A2         | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare       | m2   |         |          | 63,83<br>50,63  |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 1,0030  | 50,48    | 50,63           |
|    | 2874115893900   | Surub 4 x 15 OLC35 zn  | buc  | 22,0000 | 0,60     | 13,20           |
| 27 | 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    |         |          | 6,54<br>4,54    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,0900  | 50,48    | 4,54            |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0400  | 50,00    | 2,00            |
| 28 | 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    |         |          | 8,05<br>5,55    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1100  | 50,48    | 5,55            |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0500  | 50,00    | 2,50            |
| 29 | RpSF50A         | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa   | m    |         |          | 3,75<br>3,53    |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om | 0,0700  | 50,48    | 3,53            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0025  | 15,00    | 0,04            |
|    | 2875277400000   | Compresor  | h-ut | 0,0090  | 20,00    | 0,18            |
|    |                 | <b>1.3. Subsol</b>   |      |         |          |                 |
| 30 | RCsB31D         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm   | buc  |         |          | 82,99<br>31,72  |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4400  | 50,48    | 22,21           |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1880  | 50,48    | 9,51            |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0099  | 3 000,00 | 30,00           |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0184  | 15,00    | 0,28            |
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,3000  | 70,00    | 21,00           |
| 31 | RCsB31E         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 65 mm   | buc  |         |          | 83,17<br>31,80  |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4400  | 50,48    | 22,21           |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1880  | 50,48    | 9,59            |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0102  | 3 000,00 | 30,00           |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0229  | 15,00    | 0,38            |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------------|
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,3000 | 70,00    | 21,00           |
| 32 | RCsB31G         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm.  | buc  |        |          | 88,39<br>34,84  |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4840 | 50,48    | 24,48           |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,2070 | 50,48    | 10,35           |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0107 | 3 000,00 | 30,00           |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0316 | 15,00    | 0,45            |
|    | 2952260003904   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm   | h-ut | 0,3300 | 70,00    | 23,10           |
| 33 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti, D=32mm, L=420mm)  | buc  |        |          | 54,63<br>20,19  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000033 | Teava de protectie prin pereti, D=32mm,L=420mm   | m    | 0,4200 | 73,00    | 30,66           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0170 | 120,00   | 2,00            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,39            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,26            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,71            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,42            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,01            |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 34 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti, D=40mm, L=1500mm)   | buc  |        |          | 153,09<br>20,19 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000034 | Teava de protectie prin pereti, D=40mm,L=1500mm  | m    | 1,5000 | 86,50    | 129,75          |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0170 | 120,00   | 1,80            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,42            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,23            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,70            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,00            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 35 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin podea, D=50mm, L=220mm)   | buc  |        |          | 47,54<br>20,19  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000025 | Teava de protectie prin podea, D=50mm,L=220mm  | m    | 0,2200 | 110,00   | 24,20           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0170 | 120,00   | 1,80            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,42            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,23            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,70            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,00            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 36 | IC11A           | 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 1/2". (Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm). | m    |        |          | 56,27<br>17,67  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3500 | 50,48    | 17,67           |
|    | 252121670100036 | Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm  | m    | 1,0150 | 34,50    | 35,02           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0350 | 42,00    | 1,47            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0050 | 31,00    | 0,15            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00    | 0,15            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0140 | 120,00   | 1,80            |
| 37 | IC11B           | 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 3/4". (Teava din otel VGP, d=20x2,8 mm). | m    |        |          | 71,76<br>20,19  |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48  | 20,19           |
|    | 252121670100004 | Teava din otel BГII, d=20x2,8 mm   | m    | 1,0150 | 44,00  | 44,66           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0640 | 42,00  | 2,69            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0170 | 31,00  | 0,53            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00  | 0,09            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0300 | 120,00 | 3,60            |
| 38 | 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 1". (Teava din otel VGP, d=25x2,8 mm)      | m    |        |        | 87,44<br>24,23  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4800 | 50,48  | 24,23           |
|    | 252121670100005 | Teava din otel BГII, d=25x2,8 mm   | m    | 1,0150 | 55,50  | 56,33           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0640 | 42,00  | 2,66            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0170 | 31,00  | 0,52            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00  | 0,10            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0300 | 120,00 | 3,60            |
| 39 | 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 1 1/4". (Teava din otel VGP, d=32x2,8 mm). | m    |        |        | 111,29<br>28,27 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,5600 | 50,48  | 28,27           |
|    | 252121670100006 | Teava din otel BГII, d=32x2,8 mm   | m    | 1,0150 | 73,00  | 74,09           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0860 | 42,00  | 3,57            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0240 | 31,00  | 0,78            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00  | 0,08            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0380 | 120,00 | 4,50            |
| 40 | IC30C           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=20*2.8mm)   | buc  |        |        | 26,07<br>11,11  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2200 | 50,48  | 11,11           |
|    | 252315671380040 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=20*2.8mm   | buc  | 1,0000 | 9,00   | 9,00            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0160 | 133,00 | 2,13            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 120,00 | 3,84            |
| 41 | IC30D           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=25*2.8mm)   | buc  |        |        | 36,09<br>13,63  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2700 | 50,48  | 13,63           |
|    | 252315671380041 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=25*2.8mm   | buc  | 1,0000 | 15,00  | 15,00           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0200 | 133,00 | 2,66            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0400 | 120,00 | 4,80            |
| 42 | IC30E           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". (Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=32*2.8mm)   | buc  |        |        | 47,49<br>17,16  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3400 | 50,48  | 17,16           |
|    | 252315671380042 | Mufa din otel cu filet din 2 parti, D=32*2.8mm   | buc  | 1,0000 | 21,00  | 21,00           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0250 | 133,00 | 3,33            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0500 | 120,00 | 6,00            |
| 43 | IC30C           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". (Cot din otel, D=20mm)   | buc  |        |        | 30,59<br>11,11  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2200 | 50,48  | 11,11           |
|    | 252315671380043 | Cot din otel, D=20mm   | buc  | 1,0000 | 13,50  | 13,50           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0160 | 133,00 | 2,16            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 120,00 | 3,83            |
| 44 | IC30D           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". (Cot din otel, D=25mm)   | buc  |        |        | 40,59<br>13,63  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2700 | 50,48  | 13,63           |
|    | 252315671380044 | Cot din otel, D=25mm   | buc  | 1,0000 | 19,50  | 19,50           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0200 | 133,00 | 2,66            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0400 | 120,00 | 4,80            |
| 45 | IC30E           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". (Cot din   | buc  |        |        | 85,49<br>17,16  |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7     |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-------|
|    |                 | otel, D=32mm)  |      |        |        |       |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3400 | 50,48  | 17,16 |
|    | 252315671380045 | Cot din otel, D=32mm   | buc  | 1,0000 | 59,00  | 59,00 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0250 | 133,00 | 3,33  |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0500 | 120,00 | 6,00  |
| 46 | IC30D           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava deotel, avind diametrul de 1". (Reductie din otel, D=25x20mm)  | buc  |        |        | 81,09 |
|    |                 |  |      |        |        | 13,63 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2700 | 50,48  | 13,63 |
|    | 252315671380046 | Reductie din otel, D=25x20mm   | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0200 | 133,00 | 2,66  |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0400 | 120,00 | 4,80  |
| 47 | IC30M           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava deotel, avind diametrul de 3/4" (Teu din otel, D=20x20x20mm).  | buc  |        |        | 46,17 |
|    |                 |  |      |        |        | 21,20 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4200 | 50,48  | 21,20 |
|    | 252315671380047 | Teu din otel, D=20x20x20mm   | buc  | 1,0000 | 16,00  | 16,00 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0240 | 133,00 | 3,21  |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0480 | 120,00 | 5,75  |
| 48 | IC30N           | Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava deotel, avind diametrul de 1". (Teu din otel, D=25x20x25mm)  | buc  |        |        | 65,94 |
|    |                 |  |      |        |        | 25,75 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,5100 | 50,48  | 25,75 |
|    | 252315671380048 | Teu din otel, D=25x20x25mm   | buc  | 1,0000 | 29,00  | 29,00 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 133,00 | 3,99  |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0600 | 120,00 | 7,20  |
| 49 | IC53B           | Niplu alama "FE", avind diametrul de 3/4"  | buc  |        |        | 42,01 |
|    |                 |  |      |        |        | 10,10 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2000 | 50,48  | 10,10 |
|    | 287527411900049 | Niplu alama "FE", avind diametrul de 3/4"  | buc  | 1,0000 | 21,00  | 21,00 |
|    | 2513206621959   | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm   | kg   | 0,0100 | 345,00 | 3,45  |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0200 | 133,00 | 2,66  |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0400 | 120,00 | 4,80  |
| 50 | IzA08D          | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m    |        |        | 5,61  |
|    |                 |  |      |        |        | 4,54  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0900 | 50,48  | 4,54  |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45  |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,0120 | 45,00  | 0,54  |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,0020 | 39,00  | 0,08  |
| 51 | IC40D           | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=20*2.8mm) | buc  |        |        | 22,04 |
|    |                 |  |      |        |        | 15,14 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 50,48  | 15,14 |
|    | 287527420400051 | Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=20*2.8mm   | buc  | 1,0000 | 1,70   | 1,70  |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 1,0000 | 0,50   | 0,50  |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,1000 | 32,00  | 3,20  |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1500 | 10,00  | 1,50  |
| 52 | IC40D           | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=25*2.8mm) | buc  |        |        | 22,05 |
|    |                 |  |      |        |        | 15,14 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 50,48  | 15,14 |
|    | 287527420400052 | Cirlige pentru fixarea conductelor cu D=25*2.8mm   | buc  | 1,0000 | 1,70   | 1,70  |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 1,0000 | 0,50   | 0,50  |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,1000 | 32,00  | 3,20  |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1500 | 10,00  | 1,50  |
| 53 | IC40D           | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Clipsa D=25mm)                                    | buc  |        |        | 22,04 |
|    |                 |  |      |        |        | 15,14 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 50,48  | 15,14 |
|    | 287527420400053 | Clipsa D=25mm  | buc  | 1,0000 | 1,70   | 1,70  |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 1,0000 | 0,50   | 0,50  |



| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                         |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|---------------------------|
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,1000 | 32,00    | 3,20                      |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1500 | 10,00    | 1,50                      |
| 54 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm (Armoflex))           | m    |        |          | 80,48<br>-----<br>24,23   |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48    | 24,23                     |
|    | 33205173522354  | Termoizolatie conducte 40, S=15mm  | m    | 1,0300 | 52,00    | 56,25                     |
| 55 | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul nominal de 1/4". (Dezaerator automat)  | buc  |        |          | 86,55<br>-----<br>5,05    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1000 | 50,48    | 5,05                      |
|    | 291313450000055 | Dezaerator automat   | buc  | 1,0000 | 80,00    | 80,00                     |
|    | 2524907304522   | Banda teflon nesisterizat  | buc  | 0,1000 | 15,00    | 1,50                      |
| 56 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=10mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |          | 69,50<br>-----<br>7,57    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48    | 7,57                      |
|    | 287527420510056 | Robinet sferic cu mufa dn 10, P=1,0 Mpa  | buc  | 1,0000 | 57,00    | 57,00                     |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0150 | 133,00   | 1,33                      |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 120,00   | 3,60                      |
| 57 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |          | 78,35<br>-----<br>7,57    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48    | 7,57                      |
|    | 287527420510057 | Robinet sferic cu mufa dn 20, P=1,0 Mpa  | buc  | 1,0000 | 65,00    | 65,00                     |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0150 | 133,00   | 1,77                      |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 120,00   | 4,00                      |
| 58 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc  |        |          | 139,16<br>-----<br>7,57   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48    | 7,57                      |
|    | 287527420510058 | Robinet sferic cu mufa dn 25, P=1,0 Mpa  | buc  | 1,0000 | 126,00   | 126,00                    |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0150 | 133,00   | 2,00                      |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 120,00   | 3,60                      |
| 59 | IB01A           | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite sisectiune eliptica. (Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 32sectii, sau analog)-doar montarea | m2   |        |          | 28,75<br>-----<br>20,18   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,18                     |
|    | 282211570000159 | Radiator (doar montarea)   | m2   | 1,0100 | 0,00     | 0,00                      |
|    | 2121147308475   | Carton triplex 70 x 100  | kg   | 0,0003 | 35,00    | 0,00                      |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0230 | 133,00   | 3,11                      |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0460 | 120,00   | 5,46                      |
| 60 | Pret de piata   | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 4 sectii   | buc  |        |          | 1 060,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 699660          | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 4 sectii   | buc  | 1,0000 | 1 060,00 | 1 060,00                  |
| 61 | Pret de piata   | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 5 sectii   | buc  |        |          | 1 325,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 699661          | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 5 sectii   | buc  | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00                  |
| 62 | Pret de piata   | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 6 sectii   | buc  |        |          | 1 590,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 699662          | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 6 sectii   | buc  | 1,0000 | 1 590,00 | 1 590,00                  |
| 63 | Pret de piata   | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 8 sectii   | buc  |        |          | 2 120,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 699663          | Radiatoare din fonta "Viadrus" Cehia, tip Termo 500/130 - 8 sectii   | buc  | 1,0000 | 2 120,00 | 2 120,00                  |
| 64 | IB20B           | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton  | buc  |        |          | 25,60<br>-----            |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6     | 7      |
|----|-----------------|--|------|---------|-------|--------|
|    |                 |  |      |         |       | 10,10  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2000  | 50,48 | 10,10  |
|    | 2822115708001   | Element de sustinere (cronstein)   | buc  | 1,0000  | 12,00 | 12,00  |
|    | 2874136313332   | Diblu cu expandare marimea 6   | buc  | 2,0000  | 1,00  | 2,00   |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1500  | 10,00 | 1,50   |
| 65 | CN20B           | Vopsitorii interioare sau exterioare cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.(Vopsirea Armaturii)   | m2   |         |       | 80,07  |
|    |                 |  |      |         |       | 55,98  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,1000  | 50,48 | 55,98  |
|    | 2430226100700   | Grund alchidic   | kg   | 0,1040  | 45,00 | 4,91   |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,1100  | 39,00 | 4,25   |
|    | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice   | kg   | 0,0500  | 36,00 | 1,96   |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,1700  | 45,00 | 7,36   |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,2000  | 4,00  | 0,80   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500  | 10,00 | 0,55   |
|    | 2320166200676   | White spirit   | kg   | 0,1000  | 39,00 | 4,25   |
| 66 | IzH12A          | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata mineralatip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate peambebele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu. | m2   |         |       | 163,89 |
|    |                 |  |      |         |       | 51,40  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 1,0200  | 50,48 | 51,40  |
|    | 2682162611305   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte  | m2   | 1,0250  | 80,00 | 81,45  |
|    | 2873122005315   | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542   | kg   | 0,7580  | 34,00 | 25,96  |
|    | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm   | kg   | 0,0460  | 31,00 | 1,69   |
|    | 2734113805865   | Sirma zincata moale d = 2 mm   | kg   | 0,1140  | 31,00 | 3,38   |
| 67 | IzI05B          | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)  | m2   |         |       | 99,40  |
|    |                 |  |      |         |       | 11,74  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,2330  | 50,48 | 11,74  |
|    | 268213260186124 | Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (Plasticcu fibre de sticla RST-PA-VV)  | m2   | 1,1020  | 76,00 | 83,79  |
|    | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg   | 0,1240  | 31,00 | 3,88   |
| 68 | IzI07A1         | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare   | m2   |         |       | 120,51 |
|    |                 |  |      |         |       | 26,39  |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 0,5270  | 50,48 | 26,39  |
|    | 2710403601300   | Tabla neagra sau zincata   | kg   | 2,7560  | 34,00 | 93,89  |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,0720  | 3,50  | 0,24   |
| 69 | IzI07A2         | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare   | m2   |         |       | 63,68  |
|    |                 |  |      |         |       | 50,48  |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 1,0030  | 50,48 | 50,48  |
|    | 2874115893900   | Surub 4 x 15 OLC35 zn  | buc  | 22,0000 | 0,60  | 13,20  |
| 70 | 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    |         |       | 6,54   |
|    |                 |  |      |         |       | 4,54   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,0900  | 50,48 | 4,54   |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0400  | 50,00 | 2,00   |
| 71 | 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    |         |       | 8,05   |
|    |                 |  |      |         |       | 5,55   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1100  | 50,48 | 5,55   |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0500  | 50,00 | 2,50   |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-------------------------|
| 72 | RpSF50A         | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa   | m    |        |          | 3,75<br>-----<br>3,53   |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om | 0,0700 | 50,48    | 3,53                    |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0025 | 15,00    | 0,04                    |
|    | 2875277400000   | Compresor  | h-ut | 0,0090 | 20,00    | 0,18                    |
|    |                 | <b>1.4. Bloc B. (Etaj 1-3)</b>   |      |        |          |                         |
| 73 | RCsB31B         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 32 mm                 | buc  |        |          | 75,43<br>-----<br>28,52 |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,3950 | 50,48    | 19,94                   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1700 | 50,48    | 8,58                    |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0094 | 3 000,00 | 27,86                   |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0102 | 15,00    | 0,15                    |
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,2700 | 70,00    | 18,90                   |
| 74 | RCsB31C         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm                 | buc  |        |          | 78,26<br>-----<br>30,12 |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4180 | 50,48    | 21,09                   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1790 | 50,48    | 9,03                    |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0097 | 3 000,00 | 28,33                   |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0141 | 15,00    | 0,21                    |
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,2800 | 70,00    | 19,60                   |
| 75 | RCsB31D         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm                 | buc  |        |          | 82,98<br>-----<br>31,70 |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4400 | 50,48    | 22,21                   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1880 | 50,48    | 9,49                    |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0099 | 3 000,00 | 30,00                   |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0184 | 15,00    | 0,28                    |
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,3000 | 70,00    | 21,00                   |
| 76 | RCsB31E         | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 65 mm                 | buc  |        |          | 83,06<br>-----<br>31,72 |
|    | 7123011000200   | Betonist   | h-om | 0,4400 | 50,48    | 22,21                   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,1880 | 50,48    | 9,51                    |
|    | 5001000100135   | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0102 | 3 000,00 | 30,00                   |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0229 | 15,00    | 0,34                    |
|    | 2952260003903   | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm   | h-ut | 0,3000 | 70,00    | 21,00                   |
| 77 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti, D=32mm, L=220mm)            | buc  |        |          | 40,21<br>-----<br>20,19 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19                   |
|    | 272210331000077 | Teava de protectie prin pereti, D=32mm,L=220mm   | m    | 0,2200 | 73,00    | 16,06                   |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0170 | 120,00   | 2,06                    |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,39                    |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,26                    |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,71                    |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,54                    |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,01                    |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00                    |
| 78 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti si plansee, D=50mm, L=220mm) | buc  |        |          | 48,16<br>-----<br>20,19 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19                   |
|    | 272210331000025 | Teava de protectie prin podea, D=50mm,L=220mm  | m    | 0,2200 | 110,00   | 24,20                   |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0170 | 120,00   | 2,10                    |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,37                    |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,28                    |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,71                    |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------------|
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,31            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 79 | IC44B           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=220mm) | buc  |        |          | 63,74<br>25,24  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,5000 | 50,48    | 25,24           |
|    | 272210331000079 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=220mm   | m    | 0,2200 | 134,50   | 29,59           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0450 | 120,00   | 5,40            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0240 | 42,00    | 1,05            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0200 | 45,00    | 0,90            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 0,4280 | 2,20     | 0,94            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0024 | 250,00   | 0,63            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0006 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0002 | 2 000,00 | 0,00            |
| 80 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=40mm, L=420mm)     | buc  |        |          | 60,38<br>20,19  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000080 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=40mm, L=420mm   | m    | 0,4200 | 86,50    | 36,33           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0170 | 120,00   | 2,02            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,37            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,28            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,71            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,47            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,01            |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 81 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=50mm, L=420mm)     | buc  |        |          | 70,17<br>20,19  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000081 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=50mm, L=420mm   | m    | 0,4200 | 110,00   | 46,20           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0170 | 120,00   | 2,00            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,39            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,26            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,71            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,42            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,01            |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 82 | IC44B           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=420mm) | buc  |        |          | 90,64<br>25,24  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,5000 | 50,48    | 25,24           |
|    | 272210331000082 | Teava de protectie prin pereti si plansee,D=65mm, L=420mm   | m    | 0,4200 | 134,50   | 56,49           |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0450 | 120,00   | 5,40            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0240 | 42,00    | 1,05            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0200 | 45,00    | 0,90            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 0,4280 | 2,20     | 0,94            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0024 | 250,00   | 0,63            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0006 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0002 | 2 000,00 | 0,00            |
| 83 | IC44A           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Teava de protectie prin podea, D=40mm,L=1500mm)                | buc  |        |          | 153,09<br>20,19 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,19           |
|    | 272210331000083 | Teava de protectie prin podea, D=40mm,L=1500mm  | m    | 1,5000 | 86,50    | 129,75          |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0170 | 120,00   | 1,80            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0090 | 42,00    | 0,42            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0060 | 45,00    | 0,23            |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------------|
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,3210 | 2,20     | 0,70            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0018 | 250,00   | 0,00            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0005 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 2 000,00 | 0,00            |
| 84 | IC44B           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Teava de protectie prin podea, D=60mm,L=2200mm)   | buc  |        |          | 330,06<br>25,24 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,5000 | 50,48    | 25,24           |
|    | 272210331000084 | Teava de protectie prin podea, D=60mm,L=2200mm   | m    | 2,2000 | 134,50   | 295,90          |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0450 | 120,00   | 5,40            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,0240 | 42,00    | 1,05            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0200 | 45,00    | 0,90            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,4280 | 2,20     | 0,94            |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0024 | 250,00   | 0,63            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0006 | 15,00    | 0,00            |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0002 | 2 000,00 | 0,00            |
| 85 | IC11A           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1/2". (Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm)    | m    |        |          | 56,04<br>17,67  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3500 | 50,48    | 17,67           |
|    | 252121670100036 | Teava din otel VGP, d=15x2,8 mm  | m    | 1,0150 | 34,50    | 35,02           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,0350 | 42,00    | 1,47            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0050 | 31,00    | 0,15            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00    | 0,08            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0140 | 120,00   | 1,65            |
| 86 | IC11E           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2". (Teava din otel VGP, d=40x2,8 mm). | m    |        |          | 130,59<br>31,30 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,6200 | 50,48    | 31,30           |
|    | 252121670100007 | Teava din otel BTI, d=40x2,8 mm  | m    | 1,0150 | 86,50    | 87,80           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1050 | 42,00    | 4,41            |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0300 | 31,00    | 0,93            |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030 | 31,00    | 0,15            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0500 | 120,00   | 6,00            |
| 87 | IzA08D          | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m    |        |          | 5,65<br>4,54    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0900 | 50,48    | 4,54            |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45            |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,0120 | 45,00    | 0,56            |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,0020 | 39,00    | 0,10            |
| 88 | IzA08E          | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior peste 34 mm  | m2   |        |          | 42,71<br>28,71  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,5600 | 50,48    | 28,71           |
|    | 2430116104160   | Email alchidic   | kg   | 0,1300 | 45,00    | 6,18            |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,1500 | 45,00    | 7,06            |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,0200 | 39,00    | 0,76            |
| 89 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter45, S=15mm (Armoflex)  | m    |        |          | 97,84<br>24,23  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48    | 24,23           |
|    | 33205173522389  | Termoizolatie conducte 45, S=15mm  | m    | 1,0300 | 68,00    | 73,61           |
| 90 | RpIF09C         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm. (Tuburi termoizolante Dinter57, S=15mm (Armoflex)  | m    |        |          | 150,88<br>24,23 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,4800 | 50,48    | 24,23           |
|    | 33205173522390  | Termoizolatie conducte 57, S=15mm  | m    | 1,0300 | 117,00   | 126,65          |
| 91 | IC38E           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune  | buc  |        |          | 87,62           |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|-------|-----------------|
|    |                 | teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (TrecerePPR/Otel, D=50x3.9mm-D=40x2.8mm)  |      |        |       | 13,63           |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2700 | 50,48 | 13,63           |
|    | 287527411010291 | Trecere PPR/Otel, D=50x3.9mm-D=40x2.8mm  | buc  | 1,0000 | 72,00 | 72,00           |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05            |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0100 | 39,00 | 0,39            |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0270 | 20,00 | 0,55            |
| 92 | IC36B           | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 25x3.5 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m    |        |       | 40,84<br>17,67  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3500 | 50,48 | 17,67           |
|    | 252121671000092 | Teava din polietilena sau polipropilena 25x3.5 mm PN20   | m    | 1,0300 | 22,50 | 23,17           |
| 93 | IC36C           | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 32x4.4 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m    |        |       | 58,82<br>20,19  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 50,48 | 20,19           |
|    | 252121671000093 | Teava din polietilena sau polipropilena 32x4.4 mm PN20   | m    | 1,0300 | 37,50 | 38,63           |
| 94 | IC36D           | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 40x5.5 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m    |        |       | 81,43<br>22,72  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4500 | 50,48 | 22,72           |
|    | 252121671000094 | Teava din polietilena sau polipropilena 40x5.5 mm PN20   | m    | 1,0300 | 57,00 | 58,71           |
| 95 | IC36E           | Teava din polipropilena tripla armata, la instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul de 50x6.9 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | m    |        |       | 115,27<br>25,24 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,5000 | 50,48 | 25,24           |
|    | 252121671000095 | Teava din polietilena sau polipropilena 50x6.9 mm PN20   | m    | 1,0300 | 87,41 | 90,03           |
| 96 | IC38A           | Cot din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul exterior de 10,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 11,32<br>7,57   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48 | 7,57            |
|    | 287527411010296 | Cot PPR PN20 d10?  | buc  | 1,0000 | 2,50  | 2,50            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70            |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0060 | 39,00 | 0,24            |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0150 | 20,00 | 0,30            |
| 97 | IC38A           | Cot din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 11,30<br>7,57   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48 | 7,57            |
|    | 287527411010297 | Cot PPR PN20 d20   | buc  | 1,0000 | 2,50  | 2,50            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70            |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0060 | 39,00 | 0,23            |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0150 | 20,00 | 0,30            |
| 98 | IC38B           | Cot din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Cot PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 14,92<br>9,09   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 50,48 | 9,09            |
|    | 287527411010298 | Cot PPR PN20 d25   | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70            |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0070 | 39,00 | 0,27            |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0180 | 20,00 | 0,36            |
| 99 | IC38C           | Cot din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena  | buc  |        |       | 19,02           |

| 1   | 2                    | 3  | 4    | 5      | 6     | 7              |
|-----|----------------------|--|------|--------|-------|----------------|
|     |                      | armata,avind diametrul exterior de 32,0 mm.<br>(Cot PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog)  |      |        |       | 10,60          |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2100 | 50,48 | 10,60          |
|     | 287527411010299      | Cot PPR PN20 d32   | buc  | 1,0000 | 7,00  | 7,00           |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0080 | 39,00 | 0,31           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0210 | 20,00 | 0,41           |
| 100 | IC38D                | Cot din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 40,0 mm.<br>(Cot PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog)    | buc  |        |       | 26,46<br>12,12 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2400 | 50,48 | 12,12          |
|     | 287527411010210<br>0 | Cot PPR PN20 d40   | buc  | 1,0000 | 12,50 | 12,50          |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,33           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0240 | 20,00 | 0,47           |
| 101 | IC38A                | Mufa din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 10,0 mm.<br>(Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog) | buc  |        |       | 10,82<br>7,57  |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 50,48 | 7,57           |
|     | 287527411010210<br>1 | Mufa PPR 10,0 mm   | buc  | 1,0000 | 2,00  | 2,00           |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0060 | 39,00 | 0,24           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0150 | 20,00 | 0,30           |
| 102 | IC38B                | Mufa din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 25,0 mm.<br>(Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog)  | buc  |        |       | 12,92<br>9,09  |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 50,48 | 9,09           |
|     | 287527411010210<br>2 | Mufa PPR 25,0 mm   | buc  | 1,0000 | 2,50  | 2,50           |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0070 | 39,00 | 0,27           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0180 | 20,00 | 0,36           |
| 103 | IC38C                | Mufa din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 32,0 mm.<br>(Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog)  | buc  |        |       | 17,52<br>10,60 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2100 | 50,48 | 10,60          |
|     | 287527411010210<br>3 | Mufa PPR 32,0 mm   | buc  | 1,0000 | 5,50  | 5,50           |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0080 | 39,00 | 0,31           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0210 | 20,00 | 0,41           |
| 104 | IC38D                | Mufa din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 40,0 mm.<br>(Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti,<br>STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau<br>analog)  | buc  |        |       | 21,96<br>12,12 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2400 | 50,48 | 12,12          |
|     | 287527411010210<br>4 | Mufa PPR 40,0 mm   | buc  | 1,0000 | 8,00  | 8,00           |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05           |
|     | 3220137315778        | Decapant   | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,33           |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune  | h-ut | 0,0240 | 20,00 | 0,47           |
| 105 | IC38D                | Mufa din polipropilena imbinat prin<br>polifusiune cu teava din polipropilena<br>armata,avind diametrul exterior de 50,0 mm.<br>(Mufa PPR cu filet metalic din 2 parti,  | buc  |        |       | 28,55<br>12,12 |

| 1   | 2                | 3  | 4    | 5      | 6     | 7                       |
|-----|------------------|--|------|--------|-------|-------------------------|
|     |                  | STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  |      |        |       |                         |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2400 | 50,48 | 12,12                   |
|     | 2875274110102105 | Mufa PPR 50,0 mm   | buc  | 1,0000 | 14,50 | 14,50                   |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,39                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0240 | 20,00 | 0,50                    |
| 106 | IC38H            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 25x25x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 19,95<br>-----<br>13,12 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2600 | 50,48 | 13,13                   |
|     | 2875274110102106 | Teu 25x25x25 mm  | buc  | 1,0000 | 5,00  | 5,00                    |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0070 | 39,00 | 0,26                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0260 | 20,00 | 0,52                    |
| 107 | IC38I            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 32x20x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 25,10<br>-----<br>15,14 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 50,48 | 15,14                   |
|     | 2875274110102107 | Teu 32x20x25 mm  | buc  | 1,0000 | 8,00  | 8,00                    |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0080 | 39,00 | 0,31                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0300 | 20,00 | 0,60                    |
| 108 | IC38J            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 40x32x25 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 36,11<br>-----<br>17,16 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3400 | 50,48 | 17,16                   |
|     | 2875274110102108 | Teu 40x32x25 mm  | buc  | 1,0000 | 16,50 | 16,50                   |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0400 | 35,00 | 1,40                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,36                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0340 | 20,00 | 0,69                    |
| 109 | IC38J            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 40x32x32 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 43,62<br>-----<br>17,16 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3400 | 50,48 | 17,16                   |
|     | 2875274110102109 | Teu 40x32x32 mm  | buc  | 1,0000 | 24,00 | 24,00                   |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0400 | 35,00 | 1,40                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,39                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0340 | 20,00 | 0,67                    |
| 110 | IC38K            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 50x40x40 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 63,73<br>-----<br>19,18 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3800 | 50,48 | 19,18                   |
|     | 2875274110102110 | Teu 50x40x40 mm  | buc  | 1,0000 | 42,00 | 42,00                   |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0400 | 35,00 | 1,40                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0100 | 39,00 | 0,39                    |
|     | 2940600003000    | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,0380 | 20,00 | 0,76                    |
| 111 | IC38K            | Teu din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,avind diametrul 50x32x40 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog) | buc  |        |       | 61,72<br>-----<br>19,18 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3800 | 50,48 | 19,18                   |
|     | 2875274110102111 | Teu 50x32x40 mm  | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,00                   |
|     | 2112307325046    | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0400 | 35,00 | 1,40                    |
|     | 3220137315778    | Decapant   | kg   | 0,0100 | 39,00 | 0,39                    |



| 1   | 2                    | 3   | 4    | 5      | 6     | 7                       |
|-----|----------------------|---|------|--------|-------|-------------------------|
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifisiune   | h-ut | 0,0380 | 20,00 | 0,75                    |
| 112 | IC38K                | Teu din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul 50x40x50 mm. (STABI Plus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)  | buc  |        |       | 63,72<br>-----<br>19,18 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,3800 | 50,48 | 19,18                   |
|     | 287527411010211<br>2 | Teu 50x40x50 mm   | buc  | 1,0000 | 42,00 | 42,00                   |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0400 | 35,00 | 1,40                    |
|     | 3220137315778        | Decapant  | kg   | 0,0100 | 39,00 | 0,39                    |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifisiune   | h-ut | 0,0380 | 20,00 | 0,75                    |
| 113 | IC38C                | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 32x25 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc  |        |       | 16,52<br>-----<br>10,60 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2100 | 50,48 | 10,60                   |
|     | 287527411010211<br>3 | Reductie PPR 32x25 mm   | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50                    |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0200 | 35,00 | 0,70                    |
|     | 3220137315778        | Decapant  | kg   | 0,0080 | 39,00 | 0,31                    |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifisiune   | h-ut | 0,0210 | 20,00 | 0,41                    |
| 114 | IC38D                | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 40x32 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc  |        |       | 21,51<br>-----<br>12,12 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2400 | 50,48 | 12,12                   |
|     | 287527411010211<br>4 | Reductie PPR 40x32 mm   | buc  | 1,0000 | 7,50  | 7,50                    |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05                    |
|     | 3220137315778        | Decapant  | kg   | 0,0090 | 39,00 | 0,36                    |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifisiune   | h-ut | 0,0240 | 20,00 | 0,49                    |
| 115 | IC38E                | Reductie din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul 50x40 mm. (Reductie PPR cu filet metalic din 2 parti, STABIPlus, PN20, ECOPLASTIC sau analog)   | buc  |        |       | 25,62<br>-----<br>13,63 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2700 | 50,48 | 13,63                   |
|     | 287527411010211<br>5 | Reductie PPR 50x40 mm   | buc  | 1,0000 | 10,00 | 10,00                   |
|     | 2112307325046        | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0300 | 35,00 | 1,05                    |
|     | 3220137315778        | Decapant  | kg   | 0,0100 | 39,00 | 0,39                    |
|     | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifisiune   | h-ut | 0,0270 | 20,00 | 0,55                    |
| 116 | IC40D                | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid debeton. (Bratara PPR, D=25mm) | buc  |        |       | 22,04<br>-----<br>15,14 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,3000 | 50,48 | 15,14                   |
|     | 287527420400011<br>6 | Bratara PPR, D=25mm   | buc  | 1,0000 | 1,70  | 1,70                    |
|     | 2875276313344        | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 1,0000 | 0,50  | 0,50                    |
|     | 2811236832352        | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,1000 | 32,00 | 3,20                    |
|     | 2952270007609        | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,1500 | 10,00 | 1,50                    |
| 117 | IC40E                | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara PPR, D=32mm)     | buc  |        |       | 27,08<br>-----<br>19,18 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,3800 | 50,48 | 19,18                   |
|     | 287527420400011<br>7 | Bratara PPR, D=32mm   | buc  | 1,0000 | 2,70  | 2,70                    |
|     | 2875276313344        | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 1,0000 | 0,50  | 0,50                    |
|     | 2811236832352        | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,1000 | 32,00 | 3,20                    |
|     | 2952270007609        | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,1500 | 10,00 | 1,50                    |
| 118 | IC40E                | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara PPR, D=40mm)     | buc  |        |       | 27,68<br>-----<br>19,18 |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,3800 | 50,48 | 19,18                   |

| 1   | 2                | 3  | 4     | 5        | 6      | 7                    |
|-----|------------------|--|-------|----------|--------|----------------------|
|     | 2875274204000118 | Bratara PPR, D=40mm  | buc   | 1,0000   | 3,30   | 3,30                 |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc   | 1,0000   | 0,50   | 0,50                 |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc   | 0,1000   | 32,00  | 3,20                 |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica   | h-ut  | 0,1500   | 10,00  | 1,50                 |
| 119 | IC40E            | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala saugaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton.(Bratara PPR, D=50mm) | buc   |          |        | 28,38<br>19,18       |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,3800   | 50,48  | 19,18                |
|     | 2875274204000119 | Bratara PPR, D=50mm  | buc   | 1,0000   | 4,00   | 4,00                 |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc   | 1,0000   | 0,50   | 0,50                 |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc   | 0,1000   | 32,00  | 3,20                 |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica   | h-ut  | 0,1500   | 10,00  | 1,50                 |
| 120 | 08-02-390-3      | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) sedetermina dupa proiect. (Canal tip PPR consolidat, H=80mm)  | 100 m |          |        | 9 300,83<br>1 024,92 |
|     | 1                | Muncitor   | h-om  | 20,3300  | 50,48  | 1 024,92             |
|     | 101-1485         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm   | kg    | 1,4000   | 34,00  | 46,36                |
|     | 101-2202         | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm  | buc   | 400,0000 | 0,50   | 200,00               |
|     | 110-0333         | Canal tip PPR consolidat, H=80mm   | m     | 100,0000 | 78,00  | 7 800,00             |
|     | 134041           | Dispozitiv de insurubare   | h-ut  | 7,6300   | 10,00  | 76,52                |
|     | 331451           | Perforatoare electrice   | h-ut  | 7,6300   | 20,00  | 153,03               |
| 121 | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=10mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   |          |        | 70,42<br>7,57        |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,1500   | 50,48  | 7,57                 |
|     | 2875274205100121 | Robinet sferic cu mufa d10, P=1,0 Mpa  | buc   | 1,0000   | 57,00  | 57,00                |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior   | kg    | 0,0150   | 133,00 | 2,00                 |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare  | kg    | 0,0320   | 120,00 | 3,86                 |
| 122 | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=20mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   |          |        | 78,38<br>7,57        |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,1500   | 50,48  | 7,57                 |
|     | 2875274205100122 | Robinet sferic cu mufa d20, P=1,0 Mpa  | buc   | 1,0000   | 65,00  | 65,00                |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior   | kg    | 0,0150   | 133,00 | 1,98                 |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare  | kg    | 0,0320   | 120,00 | 3,83                 |
| 123 | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=25mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   |          |        | 139,41<br>7,57       |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,1500   | 50,48  | 7,57                 |
|     | 2875274205100123 | Robinet sferic cu mufa d25, P=1,0 Mpa  | buc   | 1,0000   | 126,00 | 126,00               |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior   | kg    | 0,0150   | 133,00 | 2,00                 |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare  | kg    | 0,0320   | 120,00 | 3,84                 |
| 124 | ID04B            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de d=32mm, (Robinet sferic cu mufa, P=1,0 Mpa)   | buc   |          |        | 216,81<br>12,62      |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,2500   | 50,48  | 12,62                |
|     | 2875274205100124 | Robinet sferic cu mufa d32, P=1,0 Mpa  | buc   | 1,0000   | 193,00 | 193,00               |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior   | kg    | 0,0300   | 133,00 | 3,99                 |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare  | kg    | 0,0600   | 120,00 | 7,20                 |
| 125 | ID05A            | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Robinet sferic cu flanse, P=1,0 Mpa)                    | buc   |          |        | 477,22<br>30,29      |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,6000   | 50,48  | 30,29                |
|     | 2875274205000125 | Robinet sferic cu flanse d40, P=1,0 Mpa  | buc   | 1,0000   | 280,00 | 280,00               |
|     | 2875274428200    | Flansa rotunda libera  | buc   | 2,0000   | 45,00  | 90,00                |
|     | 1450336200468    | Grafit concentrat tip G, praf  | kg    | 0,0100   | 130,00 | 1,30                 |
|     | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50  | buc   | 8,0000   | 1,50   | 12,00                |
|     | 2874115840558    | Piulita hexag. M16   | buc   | 8,0000   | 0,60   | 4,80                 |
|     | 2874125881344    | Saiba plata M 18   | buc   | 8,0000   | 1,00   | 8,00                 |

| 1   | 2                | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                          |
|-----|------------------|---|------|--------|----------|----------------------------|
|     | 2513206622020    | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg   | 0,0500 | 345,00   | 17,25                      |
|     | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1200 | 120,00   | 14,40                      |
|     | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,3400 | 42,00    | 14,28                      |
|     | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00  | kg   | 0,1000 | 31,00    | 3,10                       |
|     | 1542126108945    | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0150 | 120,00   | 1,80                       |
| 126 | IB06A            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv.(500x1000, KERMI tip FKO 22 sau analog) | buc  |        |          | 1 218,54<br>-----<br>25,24 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,5000 | 50,48    | 25,24                      |
|     | 2822115700000126 | Radiator 500x1000   | buc  | 1,0000 | 1 187,00 | 1 187,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0030 | 133,00   | 0,00                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0060 | 120,00   | 1,20                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 3,0000 | 0,50     | 1,50                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,2000 | 10,00    | 2,00                       |
| 127 | IB06B            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(500x1200, KERMI tip FKO 22 sau analog)            | buc  |        |          | 1 413,40<br>-----<br>32,81 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,6500 | 50,48    | 32,81                      |
|     | 2822115700000127 | Radiator 500x1200   | buc  | 1,0000 | 1 373,00 | 1 373,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0040 | 133,00   | 0,53                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0080 | 120,00   | 0,96                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,00                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,2500 | 10,00    | 2,50                       |
| 128 | IB06B            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(500x1400, KERMI tip FKO 22 sau analog)            | buc  |        |          | 1 614,48<br>-----<br>32,81 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,6500 | 50,48    | 32,81                      |
|     | 2822115700000128 | Radiator 500x1400   | buc  | 1,0000 | 1 574,00 | 1 574,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0040 | 133,00   | 0,67                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0080 | 120,00   | 0,90                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,00                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,2500 | 10,00    | 2,50                       |
| 129 | IB06C            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x1600, KERMI tip FKO 22 sau analog)            | buc  |        |          | 1 820,94<br>-----<br>40,38 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,8000 | 50,48    | 40,38                      |
|     | 2822115700000129 | Radiator 500x1600   | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 771,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0050 | 133,00   | 0,76                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0100 | 120,00   | 1,20                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 6,0000 | 0,50     | 3,00                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,3000 | 10,00    | 3,00                       |
| 130 | IB06C            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x1800, KERMI tip FKO 22 sau analog)            | buc  |        |          | 2 011,98<br>-----<br>40,38 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,8000 | 50,48    | 40,38                      |
|     | 2822115700000130 | Radiator 500x1800   | buc  | 1,0000 | 1 962,00 | 1 962,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0050 | 133,00   | 0,80                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0100 | 120,00   | 1,20                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 6,0000 | 0,50     | 3,00                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,3000 | 10,00    | 3,00                       |
| 131 | IB06C            | Radiatoare din otel, de tip panel neted avind lungimea de 1501 - 2000 mm.(500x2000, KERMI tip FKO 22 sau analog)            | buc  |        |          | 2 210,63<br>-----<br>40,38 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,8000 | 50,48    | 40,38                      |
|     | 2822115700000131 | Radiator 500x2000   | buc  | 1,0000 | 2 161,00 | 2 161,00                   |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0050 | 133,00   | 0,44                       |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0100 | 120,00   | 1,20                       |
|     | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 32,00    | 1,60                       |
|     | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 6,0000 | 0,50     | 3,00                       |
|     | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,3000 | 10,00    | 3,00                       |
| 132 | ID01A            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire  | buc  |        |          | 143,59                     |

| 1   | 2                    | 3   | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|----------------------|---|------|--------|--------|-----------------|
|     |                      | central,avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".<br>(Clapeta termostatica D=20mm)   |      |        |        | 9,09            |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,1800 | 50,48  | 9,09            |
|     | 287527420270013<br>2 | Clapeta termostatica D=20mm   | buc  | 1,0000 | 130,00 | 130,00          |
|     | 1714227322940        | Cinepa fuior  | kg   | 0,0120 | 133,00 | 1,61            |
|     | 2430126100338        | Solutie de etansare   | kg   | 0,0240 | 120,00 | 2,90            |
| 133 | ID01A                | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".<br>(Cap termostatic D=20mm)   | buc  |        |        | 73,59<br>9,09   |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,1800 | 50,48  | 9,09            |
|     | 287527420270013<br>3 | Cap termostatic D=20mm  | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00           |
|     | 1714227322940        | Cinepa fuior  | kg   | 0,0120 | 133,00 | 1,61            |
|     | 2430126100338        | Solutie de etansare   | kg   | 0,0240 | 120,00 | 2,90            |
| 134 | IB20B                | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.<br>(Pentru radiatoare KERMI)   | buc  |        |        | 25,60<br>10,10  |
|     | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2000 | 50,48  | 10,10           |
|     | 2822115708001        | Element de sustinere (cronstein)  | buc  | 1,0000 | 12,00  | 12,00           |
|     | 2874136313332        | Diblu cu expandare marimea 6  | buc  | 2,0000 | 1,00   | 2,00            |
|     | 2952270007609        | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,1500 | 10,00  | 1,50            |
| 135 | CN20B                | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul  | m2   |        |        | 79,04<br>55,45  |
|     | 7141020013300        | Zugrav vopsitor   | h-om | 1,1000 | 50,48  | 55,45           |
|     | 2430226100700        | Grund alchidic  | kg   | 0,1040 | 45,00  | 4,60            |
|     | 2430226109444        | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1   | kg   | 0,1100 | 39,00  | 4,27            |
|     | 2430226102197        | Chit pe baza de rasini alchidice  | kg   | 0,0500 | 36,00  | 1,84            |
|     | 2430116104160        | Email alchidic  | kg   | 0,1700 | 45,00  | 7,72            |
|     | 2681126001472        | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,2000 | 4,00   | 0,80            |
|     | 1711317306661        | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 10,00  | 0,51            |
|     | 2320166200676        | White spirit  | kg   | 0,1000 | 39,00  | 3,84            |
| 136 | IzH12A               | Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu | m2   |        |        | 164,23<br>51,40 |
|     | 7134030012200        | Izolator hidrofug   | h-om | 1,0200 | 50,48  | 51,40           |
|     | 2682162611305        | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte   | m2   | 1,0250 | 80,00  | 82,04           |
|     | 2873122005315        | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542  | kg   | 0,7580 | 34,00  | 25,81           |
|     | 2734113805762        | Sirma zincata moale d = 0,8 mm  | kg   | 0,0460 | 31,00  | 1,47            |
|     | 2734113805865        | Sirma zincata moale d = 2 mm  | kg   | 0,1140 | 31,00  | 3,51            |
| 137 | IzI05B               | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm. (Plastic cu fibre de sticla RST-PA-VV)   | m2   |        |        | 99,36<br>11,75  |
|     | 7134030012200        | Izolator hidrofug   | h-om | 0,2330 | 50,48  | 11,75           |
|     | 268213260186124      | Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (Plasticcu fibre de sticla RST-PA-VV)   | m2   | 1,1020 | 76,00  | 83,76           |
|     | 2734113805815        | Sirma zincata moale d = 1,25 mm   | kg   | 0,1240 | 31,00  | 3,84            |
| 138 | IzI07A1              | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare  | m2   |        |        | 120,57<br>26,61 |
|     | 7213050013100        | Tinichigiu  | h-om | 0,5270 | 50,48  | 26,61           |
|     | 2710403601300        | Tabla neagra sau zincata  | kg   | 2,7560 | 34,00  | 93,71           |
|     | 4011106202741        | Energie electrica   | kw   | 0,0720 | 3,50   | 0,25            |
| 139 | IzI07A2              | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare  | m2   |        |        | 63,83<br>50,63  |

| 1   | 2                | 3   | 4    | 5       | 6      | 7                       |
|-----|------------------|---|------|---------|--------|-------------------------|
|     | 7213050013100    | Tinichigiu  | h-om | 1,0030  | 50,48  | 50,63                   |
|     | 2874115893900    | Surub 4 x 15 OLC35 zn   | buc  | 22,0000 | 0,60   | 13,20                   |
| 140 | IE03A            | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectori, covectori de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"               | m    |         |        | 6,54<br>-----<br>4,54   |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,0900  | 50,48  | 4,54                    |
|     | 2952270003304    | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut | 0,0400  | 50,00  | 2,00                    |
| 141 | IE03B            | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectori, covectori de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"             | m    |         |        | 8,05<br>-----<br>5,55   |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,1100  | 50,48  | 5,55                    |
|     | 2952270003304    | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut | 0,0500  | 50,00  | 2,50                    |
| 142 | RpSF50A          | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa  | m    |         |        | 3,75<br>-----<br>3,53   |
|     | 9310060019930    | Muncitor  | h-om | 0,0700  | 50,48  | 3,53                    |
|     | 4100116202820    | Apa potabila  | m3   | 0,0025  | 15,00  | 0,04                    |
|     | 2875277400000    | Compresor   | h-ut | 0,0090  | 20,00  | 0,18                    |
|     |                  | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |         |        |                         |
|     |                  | <b>2.1. Nod de reglare</b>  |      |         |        |                         |
| 143 | ID01B            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 25mm (Robinet de balansare automatizat ASV-PVd=25mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog) | buc  |         |        | 19,07<br>-----<br>11,61 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2300  | 50,48  | 11,61                   |
|     | 2875274202700143 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,00                    |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0200  | 133,00 | 2,66                    |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0400  | 120,00 | 4,80                    |
| 144 | ID01B            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 25mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=25mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc  |         |        | 19,07<br>-----<br>11,61 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2300  | 50,48  | 11,61                   |
|     | 2875274202700144 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,00                    |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0200  | 133,00 | 2,66                    |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0400  | 120,00 | 4,80                    |
| 145 | ID01C            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 32mm (Robinet de balansare automatizat ASV-PVd=32mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog) | buc  |         |        | 24,08<br>-----<br>14,13 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2800  | 50,48  | 14,13                   |
|     | 2875274202700145 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,00                    |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0260  | 133,00 | 3,55                    |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0520  | 120,00 | 6,40                    |
| 146 | ID01C            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 32mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=32mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc  |         |        | 24,08<br>-----<br>14,13 |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2800  | 50,48  | 14,13                   |
|     | 2875274202700146 | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,00                    |
|     | 1714227322940    | Cinepa fuior  | kg   | 0,0260  | 133,00 | 3,55                    |
|     | 2430126100338    | Solutie de etansare   | kg   | 0,0520  | 120,00 | 6,40                    |
| 147 | ID01C            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 40mm (Robinet de balansare automatizat ASV-   | buc  |         |        | 23,46<br>-----<br>14,13 |

| 1   | 2                   | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                         |
|-----|---------------------|---|------|--------|----------|---------------------------|
|     |                     | PVd=40mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  |      |        |          |                           |
|     | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2800 | 50,48    | 14,13                     |
|     | 2875274202700147    | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00                      |
|     | 1714227322940       | Cinepa fuior  | kg   | 0,0260 | 133,00   | 3,33                      |
|     | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg   | 0,0520 | 120,00   | 6,00                      |
| 148 | ID01C               | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,avind diametrul nominal de 40mm (Robinet de balansare automatizat ASV-Md=40mm, P=1,0 Mpa, Danfoss sau analog)  | buc  |        |          | 23,46<br>-----<br>14,13   |
|     | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2800 | 50,48    | 14,13                     |
|     | 2875274202700148    | Robinet cu dublu reglaj (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00                      |
|     | 1714227322940       | Cinepa fuior  | kg   | 0,0260 | 133,00   | 3,33                      |
|     | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg   | 0,0520 | 120,00   | 6,00                      |
|     |                     | <b>2.2. Bloc B. (Etaj 1-3+Mansarda)</b>   |      |        |          |                           |
| 149 | IC39D k=1,6         | Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton. (Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite) | buc  |        |          | 66,82<br>-----<br>44,42   |
|     | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,5500 | 50,48    | 44,42                     |
|     | 2913124120000149    | Distribuitor/colector din cupru (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00                      |
|     | 2875274204040       | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 2,0000 | 3,30     | 10,56                     |
|     | 2811236832352       | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,1000 | 32,00    | 5,12                      |
|     | 2875276313344       | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 2,0000 | 0,50     | 1,60                      |
|     | 2874125881241       | Saibe uzuale, plate M 10  | buc  | 2,0000 | 0,60     | 1,92                      |
|     | 2952270007609       | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,2000 | 10,00    | 3,20                      |
|     |                     | <b>3. Utilaj</b>  |      |        |          |                           |
|     |                     | <b>3.1. Nod de reglare</b>  |      |        |          |                           |
| 150 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=25mm  | buc  |        |          | 2 060,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996150             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=25mm  | buc  | 1,0000 | 2 060,00 | 2 060,00                  |
| 151 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=25mm   | buc  |        |          | 620,00<br>-----<br>0,00   |
|     | 6996151             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=25mm   | buc  | 1,0000 | 620,00   | 620,00                    |
| 152 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=32mm  | buc  |        |          | 2 900,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996152             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=32mm  | buc  | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00                  |
| 153 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=32mm   | buc  |        |          | 870,00<br>-----<br>0,00   |
|     | 6996153             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=32mm   | buc  | 1,0000 | 870,00   | 870,00                    |
| 154 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=40mm  | buc  |        |          | 3 600,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996154             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-PV D=40mm  | buc  | 1,0000 | 3 600,00 | 3 600,00                  |
| 155 | Pretul funizorului  | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=40mm   | buc  |        |          | 1 100,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996155             | Robinet de balansare automatizat DANFOSS ASV-M D=40mm   | buc  | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00                  |
| 156 | Pretul furnizorului | Regulator de temperatura DANFOSS tip AVTV d25mm   | set  |        |          | 3 100,00<br>-----<br>0,00 |

| 1   | 2                   | 3  | 4   | 5      | 6        | 7                         |
|-----|---------------------|--|-----|--------|----------|---------------------------|
|     | 6996156             | Regulator de temperatura DANFOSS tip AVTV d25mm  | set | 1,0000 | 3 100,00 | 3 100,00                  |
|     |                     | <b>3.2. Bloc B. (Etaj 1-3)</b>   |     |        |          |                           |
| 157 | Pretul furnizorului | Caseta metalica pentru ansamblu distribuitor-colector 600*600*110  | buc |        |          | 565,00<br>-----<br>0,00   |
|     | 6996157             | Caseta metalica pentru ansamblu distribuitor-colector 600*600*110  | buc | 1,0000 | 565,00   | 565,00                    |
| 158 | Pretul furnizorului | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25mm la tur si retur cu robinetede trecere si de prerreglare     | set |        |          | 2 375,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996158             | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25mm la tur si retur cu robinetede trecere si de prerreglare     | set | 1,0000 | 2 375,00 | 2 375,00                  |
| 159 | Pretul furnizorului | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25/32mm la tur si retur cu robinetede trecere si de prerreglare  | set |        |          | 2 570,00<br>-----<br>0,00 |
|     | 6996150             | Pereche distribuitor-colector d=40mm cu 3 circuite d25/32mm la tur si retur cu robinete de trecere si de prerreglare | set | 1,0000 | 2 570,00 | 2 570,00                  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9.4  
Ventilare (IVC)**

Valoarea de deviz 190 454,26 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. Tevi si izolatii</b>   |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RCsB31N                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150mm. | buc  | 1,0000                                | 98,662<br>47,552                      | 98,662<br>47,552       |
| 2      | RCsB31P                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:175mm.  | buc  | 4,0000                                | 109,934<br>53,913                     | 439,737<br>215,651     |
| 3      | RCsB31S                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200mm. | buc  | 3,0000                                | 125,190<br>63,403                     | 375,571<br>190,209     |
| 4      | IC11A                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit         | m    | 2,0000                                | 65,227<br>17,668                      | 130,453<br>35,336      |



| 1  | 2       | 3  | 4  | 5       | 6                        | 7                                     |
|----|---------|--|----|---------|--------------------------|---------------------------------------|
|    |         | sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1/2". (15*2.8mm)  |    |         |                          |                                       |
| 5  | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Tuburi termoizolante ArmaflexD=18mm S=25)   | m  | 2,0000  | <u>136,633</u><br>17,668 | <u>273,266</u><br>35,336              |
| 6  | IzH14A  | Izolarea aparatelor cu saltele din vata minerala tip I - SPS 2, cusute cu sirma din otelzincata pe plasa de sirma, imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avindgrosimea de 25 mm, la volume de format simplu. ARMAFLEX AF | m2 | 18,0000 | <u>542,654</u><br>26,250 | <u>9 767,765</u><br>472,493           |
| 7  | IzH10A  | Izolarea conductelor cu Laminat din fibra de sticla pt. izolare conducte PCT, laconducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv.   | m2 | 21,0000 | <u>552,382</u><br>26,250 | <u>11 600,014</u><br>551,242          |
|    |         |  |    |         |                          |                                       |
|    |         | <b>Total Tevi si izolatii<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |         |                          | <b>22 685,467</b><br><b>1 547,818</b> |
|    |         | <b>1.2. Sistema B1</b>   |    |         |                          |                                       |
| 8  | VA19A   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125mm. (Canal din tabla zincata D=125 S=0.5mm)                   | m2 | 1,2030  | <u>491,215</u><br>84,754 | <u>590,931</u><br>101,960             |
|    |         |  |    |         |                          |                                       |
|    |         | <b>Total Sistema B1<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |         |                          | <b>590,931</b><br><b>101,960</b>      |
|    |         | <b>1.3. Sistem B2</b>  |    |         |                          |                                       |
| 9  | VA19A   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100mm. (Canal din tabla zincata D=100 S=0.5mm)                   | m2 | 0,6440  | <u>491,204</u><br>84,758 | <u>316,336</u><br>54,584              |
| 10 | VA21A   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind   | m2 | 2,4000  | <u>491,013</u><br>84,756 | <u>1 178,431</u><br>203,414           |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5       | 6                    | 7                               |
|----|--------|--|-----|---------|----------------------|---------------------------------|
|    |        | perimetrul pina la 600 mm.<br>(Canaldin tabla zincata 100x100<br>S=0.5mm)  |     |         |                      |                                 |
| 11 | VA19A  | Montarea canalelor de ventilatie<br>la inaltimea de la podea pina la 3<br>m, din tablazincata sau aluminiu,<br>de 0,5 mm grosime, avind<br>diametrul sectiunii circulare de<br>150mm. (Canal din tabla zincata<br>D=150 S=0.5mm) | m2  | 5,1800  | 491,225<br>84,756    | 2 544,544<br>439,035            |
|    |        |  |     |         |                      |                                 |
|    |        | <b>Total Sistem B2<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                      | <b>4 039,311<br/>697,033</b>    |
|    |        | <b>1.4. Grile</b>  |     |         |                      |                                 |
| 12 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual,vopsite<br>si montate in zidarie. (Grile de<br>ventilare exterioare RP 200x200)  | buc | 3,0000  | 254,440<br>25,240    | 763,320<br>75,720               |
| 13 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual,vopsite<br>si montate in zidarie. (Grile de<br>ventilare interioare MB 100x100)  | buc | 5,0000  | 194,440<br>25,240    | 972,200<br>126,200              |
| 14 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual,vopsite<br>si montate in zidarie. (Grile de<br>ventilare interioare MB 150x150)  | buc | 27,0000 | 214,440<br>25,240    | 5 789,880<br>681,480            |
| 15 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual,vopsite<br>si montate in zidarie. (Grile de<br>ventilare interioare MB 200X100)  | buc | 18,0000 | 204,440<br>25,240    | 3 679,920<br>454,320            |
| 16 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual,vopsite<br>si montate in zidarie. (Grile de<br>ventilare gravitationale d 125mm<br>Vets MB 125VJ)                                    | buc | 1,0000  | 314,440<br>25,240    | 314,440<br>25,240               |
|    |        |  |     |         |                      |                                 |
|    |        | <b>Total Grile<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                      | <b>11 519,760<br/>1 362,960</b> |
|    |        | <b>1.5.</b>  |     |         |                      |                                 |
| 17 | VB04A1 | Clapeta cu contragreutate, cu<br>perimetrul 800 - 1600 mm,   | buc | 1,0000  | 1 172,416<br>164,565 | 1 172,416<br>164,565            |

| 1  | 2                   | 3   | 4   | 5      | 6                    | 7                    |
|----|---------------------|---|-----|--------|----------------------|----------------------|
|    |                     | confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven) P150P - doar montarea   |     |        |                      |                      |
| 18 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven P150P  | buc | 1,0000 | 140,000<br>0,000     | 140,000<br>0,000     |
| 19 | VB04A1              | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer D=125mm S=0.7mm Moven) P125P - doar montarea   | buc | 1,0000 | 1 172,416<br>164,565 | 1 172,416<br>164,565 |
| 20 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer D=125mm S=0.7mm Moven P125P  | buc | 1,0000 | 130,000<br>0,000     | 130,000<br>0,000     |
| 21 | VB04A1              | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer D=315mm S=0.7mm Moven) P315P - doar montarea   | buc | 1,0000 | 1 172,416<br>164,565 | 1 172,416<br>164,565 |
| 22 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer D=315mm S=0.7mm Moven P315P  | buc | 1,0000 | 270,000<br>0,000     | 270,000<br>0,000     |
| 23 | VB04A1              | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven) P100*100P - doar montarea   | buc | 1,0000 | 1 172,416<br>164,565 | 1 172,416<br>164,565 |
| 24 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven P100*100P  | buc | 1,0000 | 170,000<br>0,000     | 170,000<br>0,000     |
| 25 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Supapareglabila de admisie a aerului OVE125) - doar montarea | buc | 1,0000 | 783,773<br>164,060   | 783,773<br>164,060   |
| 26 | Pretul Furnizorului | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE125  | buc | 1,0000 | 1 100,000<br>0,000   | 1 100,000<br>0,000   |
| 27 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in  | buc | 2,0000 | 783,773<br>164,060   | 1 567,546<br>328,120 |

| 1  | 2                   | 3   | 4   | 5        | 6                  | 7                      |
|----|---------------------|---|-----|----------|--------------------|------------------------|
|    |                     | ateliere centralizate.<br>(Supapareglabila de admisie a aerului OVE160) - doar montarea   |     |          |                    |                        |
| 28 | Pretul Furnizorului | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE160  | buc | 2,0000   | 1 350,000<br>0,000 | 2 700,000<br>0,000     |
| 29 | IC42A               | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate sirecipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Cirlige pentru fixarea conductelor de aer)  | kg  | 0,9800   | 65,610<br>11,610   | 64,298<br>11,378       |
| 30 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevipentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Structuri metal p-uinstalarea ?1 din profil U 12)                               | kg  | 157,0000 | 53,509<br>10,601   | 8 400,882<br>1 664,326 |
| 31 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevipentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Structuri metal p-uinvalirea III de otel cu foaie subtire galvanizata S=0.55mm) | kg  | 48,0000  | 53,509<br>10,601   | 2 568,422<br>508,838   |
| 32 | SD05A               | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 3/8" - 1/2" . (d=15mm Pn=1MPa)   | buc | 2,0000   | 94,314<br>15,144   | 188,628<br>30,288      |
| 33 | AcF01B              | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de d 175mm (l=0,5m, 3buc)  | kg  | 21,3000  | 69,560<br>2,120    | 1 481,632<br>45,159    |
| 34 | AcF01B              | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de d 350mm(l=0,5m, 2buc)   | kg  | 7,1000   | 69,592<br>2,120    | 494,104<br>15,053      |
| 35 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Clapetareversibila de retinere d 100mm) KOM 1-100 VENTS - doar montarea                 | buc | 1,0000   | 783,773<br>164,060 | 783,773<br>164,060     |

| 1  | 2                   | 3   | 4        | 5      | 6                      | 7                               |
|----|---------------------|---|----------|--------|------------------------|---------------------------------|
| 36 | Pretul Furnizorului | Clapeta reversibila de retinere d 100mm KOM 1-100 VENTS   | buc      | 1,0000 | 210,000<br>0,000       | 210,000<br>0,000                |
| 37 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate.<br>(Clapeta reversibila de retinere d 150mm) KOM 1-150 VENTS - doar montarea | buc      | 2,0000 | 783,773<br>164,060     | 1 567,546<br>328,120            |
| 38 | Pretul Furnizorului | Clapeta reversibila de retinere d 150mm KOM 1-150 VENTS   | buc      | 2,0000 | 340,000<br>0,000       | 680,000<br>0,000                |
|    |                     | <b>Total<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |        |                        | <b>27 990,268<br/>3 917,662</b> |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei      |        |                        | 66 825,736                      |
|    |                     | <i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>  | 24,00 %  |        |                        | 1 830,584                       |
|    |                     | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 2,00 %   |        |                        | 1 180,944                       |
|    |                     | <i>Total</i>  | 100,00 + |        |                        | 69 837,264                      |
|    |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 6,00 %   |        |                        | 4 190,236                       |
|    |                     | <i>Total</i>  | 100,00 + |        |                        | 74 027,500                      |
|    |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>   | 3,00 %   |        |                        | 2 220,825                       |
|    |                     | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |        |                        | <b>76 248,325<br/>7 627,432</b> |
|    |                     | <b>2. Lucrari de montare</b>  |          |        |                        |                                 |
| 39 | VC17A               | Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000mc/h. Vents VPA-1 315-9,0-3 II-1                                  | buc      | 1,0000 | 2 679,260<br>2 512,390 | 2 679,260<br>2 512,390          |
| 40 | VC03A               | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie ( Ventilator pentru flux centrifugal din otel zincat VK 200, cu regulator L=632 m3/h, N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V) B1           | buc      | 1,0000 | 1 943,919<br>1 705,214 | 1 943,919<br>1 705,214          |
| 41 | VC03A               | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante,  | buc      | 1,0000 | 1 943,919<br>1 705,214 | 1 943,919<br>1 705,214          |

| 1  | 2       | 3   | 4       | 5       | 6                    | 7                      |
|----|---------|---|---------|---------|----------------------|------------------------|
|    |         | antrenate cu curele detransmisie ( Ventilator suflant centrifugal din otel zincat VC 150, cu reglator tristor L=450 m <sup>3</sup> /h, N=0.095 kW, P=250 Pa, U=220V) B2 |         |         |                      |                        |
| 42 | IA05A   | Regulator de putere PULSER-M cu TG-K 330  | buc     | 1,0000  | 127,776<br>60,576    | 127,776<br>60,576      |
| 43 | IA05A   | Unitate de control TF-1.5-N cu cronometru si fotosensor MK-125-125  | buc     | 1,0000  | 127,776<br>60,576    | 127,776<br>60,576      |
| 44 | VC24A   | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. WG-125   | buc     | 1,0000  | 427,804<br>246,342   | 427,804<br>246,342     |
| 45 | VC24A   | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. WG-150   | buc     | 2,0000  | 427,804<br>246,342   | 855,608<br>492,685     |
| 46 | VC24A   | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. WG-315   | buc     | 1,0000  | 427,804<br>246,342   | 427,804<br>246,342     |
| 47 | VB17A   | Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. ( SR 150/600 D=150mm)  | buc     | 1,0000  | 66,513<br>43,413     | 66,513<br>43,413       |
| 48 | VB17B   | Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm. (SR 315/600 =315mm)   | buc     | 1,0000  | 88,332<br>58,052     | 88,332<br>58,052       |
| 49 | VB28A1  | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (Nota: doar manopera)  | buc     | 2,0000  | 1 151,748<br>292,784 | 2 303,496<br>585,568   |
| 50 | RpVC40A | Demontarea filtrelor de aer de orice tip si randament, avind greutatea totala de 50-200 kg.   | buc     | 20,0000 | 229,561<br>224,131   | 4 591,224<br>4 482,624 |
| 51 | VC12A   | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Nota: doar manopera)  | buc     | 20,0000 | 493,469<br>447,758   | 9 869,378<br>8 955,152 |
| 52 | IA05A   | Regulator -termostat pentru flux System Air RT OS 30  | buc     | 1,0000  | 127,776<br>60,576    | 127,776<br>60,576      |
|    |         | <i>Total</i>  | lei     |         |                      | 25 580,584             |
|    |         | <i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>  | 14,50 % |         |                      | 3 076,135              |
|    |         | <i>Cheltuieli de transportare</i>   | 2,00 %  |         |                      | 79,482                 |

| 1  | 2                          | 3   | 4        | 5       | 6                   | 7                                |
|----|----------------------------|---|----------|---------|---------------------|----------------------------------|
|    |                            | <i>Total</i>  | 100,00 + |         |                     | 28 736,201                       |
|    |                            | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 20,00 %  |         |                     | 4 242,945                        |
|    |                            | <i>Total</i>  | 100,00 + |         |                     | 32 979,146                       |
|    |                            | <i>Beneficiu de deviz</i>   | 3,00 %   |         |                     | 989,374                          |
|    |                            | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |         |                     | <b>33 968,520<br/>21 214,725</b> |
|    |                            | <b>3. Utilaj</b>  |          |         |                     |                                  |
| 53 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Instalatie de alimentare din otel<br>zincat cu acoperire polimerica ,<br>izolata fonica, inclusacu filtru,<br>ventilator si incalzitor electric<br>putere termica 9kW. N=0.235 kW<br>, P=260Pa ,U=380V "Vents"<br>VPA-1 315-9,0-3 | buc      | 1,0000  | 32 400,000<br>0,000 | 32 400,000<br>0,000              |
| 54 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Ventilator pentru flux centrifugal<br>din otel zincat VK 200 cu<br>regulator tristor, L=632m3/h<br>N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V   | buc      | 1,0000  | 1 300,000<br>0,000  | 1 300,000<br>0,000               |
| 55 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Ventilator suflant centrifugal din<br>otel zincat VK 150, cu regulato<br>tristor L=450 m3/h,N=0.095 kW,<br>P=250 Pa, U=220V   | buc      | 1,0000  | 1 100,000<br>0,000  | 1 100,000<br>0,000               |
| 56 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Regulator de putere PULSER-M<br>cu TG-K 330   | buc      | 1,0000  | 1 000,000<br>0,000  | 1 000,000<br>0,000               |
| 57 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Unitate de control TF-1.5-N cu<br>cronometru si fotosensor MK-<br>125-125   | buc      | 1,0000  | 1 300,000<br>0,000  | 1 300,000<br>0,000               |
| 58 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Atenuator de zgomot SR 150/600  | buc      | 1,0000  | 670,000<br>0,000    | 670,000<br>0,000                 |
| 59 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Atenuator de zgomot SR 315/600  | buc      | 1,0000  | 1 150,000<br>0,000  | 1 150,000<br>0,000               |
| 60 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Deflector de fum Dospel TRN<br>150  | buc      | 2,0000  | 1 200,000<br>0,000  | 2 400,000<br>0,000               |
| 61 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Filtru de aer pentru conditioner,<br>K1-K25   | buc      | 20,0000 | 250,000<br>0,000    | 5 000,000<br>0,000               |
| 62 | Pretul<br>Furnizorulu<br>i | Termostat pentru flux System Air<br>RT OS 30  | buc      | 1,0000  | 1 600,000<br>0,000  | 1 600,000<br>0,000               |
|    |                            | <i>Total</i>  | lei      |         |                     | 47 920,000                       |
|    |                            | <i>Cheltuieli de depozitare</i>   | 1,20 %   |         |                     | 575,040                          |

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|--|---|---|---|-------------------|
|   |   |  |   |   |   |                   |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>48 495,040</b> |

|  |  |  |         |                   |
|--|--|--|---------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 158 711,88        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 31 742,38         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>190 454,26</b> |
|  |  |  |         | <b>28 842,16</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9.4  
Ventilare (IVC)**

**Valoarea de deviz 190 454,26 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 № 9.4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |  |      |         |       |                  |
|-----------------------|---------------|--|------|---------|-------|------------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 25,380  | 50,48 | 1 281,182        |
| 2.                    | 7123011000200 | Betonist                                 | h-om | 6,288   | 50,48 | 317,418          |
| 3.                    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om | 20,280  | 50,48 | 1 023,734        |
| 4.                    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 0,600   | 50,48 | 30,288           |
| 5.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 4,525   | 50,48 | 228,442          |
| 6.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire                     | h-om | 0,700   | 50,48 | 35,336           |
| 7.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                | h-om | 1,193   | 50,48 | 60,212           |
| 8.                    | 7136060011800 | Instalator ventilare                     | h-om | 88,800  | 50,48 | 4 482,624        |
| 9.                    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 376,228 | 50,48 | 18 991,984       |
| 10.                   | 7212030022700 | Sudor                                    | h-om | 2,050   | 50,48 | 103,484          |
| 11.                   | 7214240021810 | Lacatus CM                               | h-om | 38,950  | 50,48 | 1 966,196        |
| 12.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 3,670   | 50,48 | 185,262          |
| 13.                   | 9310060019922 | Muncitor deservire                       | h-om | 2,694   | 50,48 | 135,993          |
| <b>Total manopera</b> |               |  |      |         |       | <b>28 842,16</b> |

**Materiale:**

|     |          |   |     |       |           |            |
|-----|----------|---|-----|-------|-----------|------------|
| 1.  | 0607018  | Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven P150P  | buc | 1,000 | 140,00    | 140,000    |
| 2.  | 0607020  | Clapeta de aer D=125mm S=0.7mm Moven P125P  | buc | 1,000 | 130,00    | 130,000    |
| 3.  | 0607022  | Clapeta de aer D=315mm S=0.7mm Moven P315P  | buc | 1,000 | 270,00    | 270,000    |
| 4.  | 0607024  | Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven P100*100P  | buc | 1,000 | 170,00    | 170,000    |
| 5.  | 06070246 | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE125  | buc | 1,000 | 1 100,00  | 1 100,000  |
| 6.  | 06070248 | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE160  | buc | 2,000 | 1 350,00  | 2 700,000  |
| 7.  | 0607036  | Clapeta reversibila de retinere d 100mm KOM 1-100 VENTS   | buc | 1,000 | 210,00    | 210,000    |
| 8.  | 0607038  | Clapeta reversibila de retinere d 150mm KOM 1-150 VENTS   | buc | 2,000 | 340,00    | 680,000    |
| 9.  | 0607053  | Instalatie de alimentare din otel zincat cu acoperire polimerica , izolata fonica, inclusacu filtru, ventilator si incalzitor electric putere termica 9kW. N=0.235 kW , P=260Pa ,U=380V "Vents" VPA-1 315-9,0-3 | buc | 1,000 | 32 400,00 | 32 400,000 |
| 10. | 0607054  | Ventilator pentru flux centrifugal din otel zincat VK 200 cu regulator tristor, L=632m3/h   | buc | 1,000 | 1 300,00  | 1 300,000  |

|     |                | N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V  |     |        |          |            |
|-----|----------------|---|-----|--------|----------|------------|
| 11. | 0607055        | Ventilator suflant centrifugal din otel zincat VK 150, cu regulator tristor L=450 m3/h,N=0.095 kW, P=250 Pa, U=220V | buc | 1,000  | 1 100,00 | 1 100,000  |
| 12. | 0607056        | Regulator de putere PULSER-M cu TG-K 330  | buc | 1,000  | 1 000,00 | 1 000,000  |
| 13. | 0607057        | Unitate de control TF-1.5-N cu cronometru si fotosensor MK-125-125  | buc | 1,000  | 1 300,00 | 1 300,000  |
| 14. | 0607058        | Atenuator de zgomot SR 150/600  | buc | 1,000  | 670,00   | 670,000    |
| 15. | 0607059        | Atenuator de zgomot SR 315/600  | buc | 1,000  | 1 150,00 | 1 150,000  |
| 16. | 0607060        | Deflector de fum Dospel TRN 150   | buc | 2,000  | 1 200,00 | 2 400,000  |
| 17. | 0607061        | Filtru de aer pentru conditioner, K1-K25  | buc | 20,000 | 250,00   | 5 000,000  |
| 18. | 0607062        | Termostat pentru flux System Air RT OS 30   | buc | 1,000  | 1 600,00 | 1 600,000  |
| 19. | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)  | kg  | 3,075  | 20,00    | 61,500     |
| 20. | 1421102200575  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3  | 0,012  | 250,00   | 3,025      |
| 21. | 1711317309326  | Cirpe de sters  | kg  | 1,000  | 10,00    | 10,000     |
| 22. | 1714227322926  | Fringhie de cinipa gudronata  | kg  | 0,119  | 120,00   | 14,316     |
| 23. | 2010102901118  | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m   | m3  | 0,024  | 7 000,00 | 167,300    |
| 24. | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg  | 0,943  | 78,00    | 73,546     |
| 25. | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200  | l   | 1,400  | 39,00    | 54,600     |
| 26. | 2320316202533  | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg  | 0,420  | 120,00   | 50,400     |
| 27. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 0,934  | 120,00   | 112,128    |
| 28. | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg  | 3,427  | 45,00    | 154,238    |
| 29. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg  | 2,059  | 42,00    | 86,465     |
| 30. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg  | 1,500  | 45,00    | 67,500     |
| 31. | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6   | kg  | 0,516  | 45,00    | 23,220     |
| 32. | 2430226102460  | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61   | kg  | 0,119  | 142,00   | 16,941     |
| 33. | 2513206621493  | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare   | kg  | 0,088  | 100,00   | 8,800      |
| 34. | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg  | 1,350  | 120,00   | 162,000    |
| 35. | 2513730000000  | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.  | kg  | 29,820 | 56,00    | 1 669,920  |
| 36. | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii   | buc | 0,298  | 55,00    | 16,407     |
| 37. | 25212167010004 | Teava din otel d15x2.8mm  | m   | 2,030  | 43,50    | 88,305     |
| 38. | 2521306716872  | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737  | kg  | 0,150  | 95,00    | 14,250     |
| 39. | 2523155700368  | Suport elastic ventilator din cauciuc   | buc | 4,008  | 140,00   | 561,120    |
| 40. | 2524217304531  | Fisie de etansare   | m   | 5,926  | 7,00     | 41,480     |
| 41. | 2626147370009  | Canale de ventilare metalice*   | m2  | 9,521  | 375,00   | 3 570,450  |
| 42. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg  | 31,137 | 2,20     | 68,501     |
| 43. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 27,000 | 2,20     | 59,400     |
| 44. | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte   | m2  | 40,479 | 500,00   | 20 239,500 |
| 45. | 2710403602470  | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime   | kg  | 31,095 | 42,00    | 1 305,977  |
| 46. | 2710403603280  | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000   | kg  | 69,080 | 42,00    | 2 901,360  |
| 47. | 2710403603798  | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000   | kg  | 0,112  | 42,00    | 4,704      |
| 48. | 2710403604481  | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000   | kg  | 2,260  | 42,00    | 94,928     |
| 49. | 2710403606764  | Tabla groasa de 5 mm  | kg  | 4,760  | 42,00    | 199,920    |
| 50. | 2710403615911  | Tabla groasa 10 x 1000  | kg  | 6,880  | 42,00    | 288,960    |
| 51. | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm  | kg  | 31,560 | 42,00    | 1 325,520  |
| 52. | 2710403644000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime   | kg  | 12,300 | 42,00    | 516,600    |
| 53. | 2710403645000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime   | kg  | 19,500 | 42,00    | 819,000    |
| 54. | 2710403700053  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)  | kg  | 7,035  | 30,00    | 211,050    |
| 55. | 2710403700089  | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm  | kg  | 1,146  | 30,00    | 34,371     |
| 56. | 2710403701203  | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm  | kg  | 1,260  | 30,00    | 37,800     |
| 57. | 2710603402869  | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg  | 1,091  | 30,00    | 32,721     |
| 58. | 2710603404453  | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm  | kg  | 0,482  | 30,00    | 14,472     |
| 59. | 2710603416811  | Otel rotund calibat D = 10 mm   | kg  | 0,623  | 30,00    | 18,693     |
| 60. | 2710603417113  | Otel rotund calibat D = 8 mm  | kg  | 0,322  | 30,00    | 9,648      |
| 61. | 2710603420201  | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg  | 1,470  | 30,00    | 44,100     |

|      |                     |  |     |         |        |           |
|------|---------------------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 62.  | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive                                  | kg  | 0,980   | 54,00  | 52,920    |
| 63.  | 2710703500025       | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm                    | kg  | 8,700   | 30,00  | 261,000   |
| 64.  | 2710703500130       | Otel cornier 25x25x3 mm                                  | kg  | 9,640   | 30,00  | 289,200   |
| 65.  | 2710703549382       | Otel cornier 22x22x2 mm                                  | kg  | 4,844   | 30,00  | 145,323   |
| 66.  | 2710703700340       | Banda de otel de 25x3 mm                                 | kg  | 0,281   | 30,00  | 8,442     |
| 67.  | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                              | kg  | 2,050   | 32,00  | 65,600    |
| 68.  | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                   | kg  | 0,006   | 32,00  | 0,192     |
| 69.  | 2734113805762       | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                           | kg  | 0,354   | 32,00  | 11,328    |
| 70.  | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                          | kg  | 2,913   | 32,00  | 93,216    |
| 71.  | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                    | kg  | 0,010   | 32,00  | 0,320     |
| 72.  | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                      | kg  | 3,975   | 32,00  | 127,200   |
| 73.  | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                    | kg  | 205,000 | 42,00  | 8 610,000 |
| 74.  | 28112363062001<br>2 | Grile de ventilare exterioare RP 200x200                 | buc | 3,000   | 220,00 | 660,000   |
| 75.  | 28112363062001<br>3 | Grile de ventilare interioare MB 100x100                 | buc | 5,000   | 160,00 | 800,000   |
| 76.  | 28112363062001<br>4 | Grile de ventilare interioare MB 150x150                 | buc | 27,000  | 180,00 | 4 860,000 |
| 77.  | 28112363062001<br>5 | Grile de ventilare interioare MB 200X100                 | buc | 18,000  | 170,00 | 3 060,000 |
| 78.  | 28112363062001<br>6 | Grile de ventilare gravitationale d 125mm Vets MB 125 VJ | buc | 1,000   | 280,00 | 280,000   |
| 79.  | 2873146311532       | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                           | kg  | 0,239   | 42,00  | 10,017    |
| 80.  | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 1,025   | 52,00  | 53,300    |
| 81.  | 2873155901261       | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm              | kg  | 0,298   | 52,00  | 15,512    |
| 82.  | 2874112874115       | Prezon M 6 x 30 mm                                       | buc | 8,000   | 1,00   | 8,000     |
| 83.  | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                         | buc | 50,200  | 0,50   | 25,100    |
| 84.  | 2874115800687       | Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8                      | buc | 12,000  | 0,60   | 7,200     |
| 85.  | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                  | buc | 10,000  | 0,50   | 5,000     |
| 86.  | 2874115810084       | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8           | buc | 16,000  | 0,80   | 12,800    |
| 87.  | 2874115810187       | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8           | buc | 16,080  | 0,80   | 12,864    |
| 88.  | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                         | buc | 376,829 | 0,50   | 188,415   |
| 89.  | 2874115819999       | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                         | buc | 28,000  | 0,50   | 14,000    |
| 90.  | 2874115820089       | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                         | buc | 4,020   | 0,50   | 2,010     |
| 91.  | 2874115820170       | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                 | buc | 50,400  | 0,60   | 30,240    |
| 92.  | 2874115820390       | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                | buc | 60,300  | 0,90   | 54,270    |
| 93.  | 2874115820625       | Surub hexagonal uzual M 10 x 80                          | buc | 219,600 | 0,70   | 153,720   |
| 94.  | 2874115827556       | Surub pt fundatii M12x160                                | buc | 94,470  | 1,50   | 141,705   |
| 95.  | 2874115827776       | Surub pt fundatii M20                                    | buc | 32,064  | 2,00   | 64,128    |
| 96.  | 2874115840443       | Piulite hexaf.gros A M 10                                | buc | 58,800  | 0,80   | 47,040    |
| 97.  | 2874115840601       | Piulita hexag. M20                                       | buc | 32,064  | 1,00   | 32,064    |
| 98.  | 2874115841423       | Piulite hexagonale BM 8 gr. 5                            | buc | 12,000  | 2,00   | 24,000    |
| 99.  | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5               | buc | 64,000  | 2,00   | 128,000   |
| 100. | 2874115842661       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5               | buc | 16,080  | 2,00   | 32,160    |
| 101. | 2874115842685       | Piulita hexag. M8  | buc | 50,400  | 0,70   | 35,280    |
| 102. | 2874115842702       | Piulita hexag. M10                                       | buc | 221,100 | 0,70   | 154,770   |
| 103. | 2874115842760       | Piulita hexag. M12                                       | buc | 70,350  | 0,80   | 56,280    |
| 104. | 2874115883421       | Saiba grower M 10  | buc | 6,000   | 0,90   | 5,400     |
| 105. | 2874115883938       | Saiba grower M 6   | buc | 48,080  | 0,60   | 28,848    |
| 106. | 2874115895187       | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm                       | buc | 48,000  | 0,50   | 24,000    |
| 107. | 2874125881083       | Saiba plata M 9  | buc | 12,000  | 0,70   | 8,400     |
| 108. | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6                             | buc | 382,819 | 0,50   | 191,410   |
| 109. | 2874125895015       | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm                          | kg  | 0,102   | 42,00  | 4,284     |
| 110. | 2874125895163       | Saiba grower M 5   | buc | 48,000  | 0,70   | 33,600    |
| 111. | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 463,039 | 0,50   | 231,520   |
| 112. | 2874135840766       | Piulite uzuale hexagonale M8                             | buc | 4,000   | 0,50   | 2,000     |
| 113. | 2874207327005       | Lant cu zale innodate D=2 mm                             | kg  | 8,100   | 54,00  | 437,400   |
| 114. | 29131242016003<br>2 | Robinet de reglaj drept sau coltar d=15                  | buc | 2,030   | 78,00  | 158,340   |
| 115. | 3110245538500       | Motor pentru ventilator (pret in utilaj)                 | buc | 2,100   | 0,00   | 0,000     |
| 116. | 3320517352235       | Termoizolatie conducte Armaflex                          | m   | 2,163   | 110,00 | 237,930   |
| 117. | 4011106202741       | Energie electrica  | kw  | 1,640   | 3,50   | 5,740     |

|                                       |               |                          |     |       |          |                   |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------|-----|-------|----------|-------------------|
| 118.                                  | 4100126202818 | Apa                      | m3  | 0,969 | 15,00    | 14,538            |
| 119.                                  | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,117 | 3 000,00 | 350,100           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                          |     |       |          | <b>110 941,26</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |  |      |       |        |               |
|-------------------------------------|---------------|--|------|-------|--------|---------------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră  | h-ut | 0,540 | 10,00  | 5,400         |
| 2.                                  | 2952160007250 | Utilaj de ridicat  | h-ut | 0,509 | 10,00  | 5,091         |
| 3.                                  | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 4,360 | 22,00  | 95,920        |
| 4.                                  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 7,050 | 22,00  | 155,100       |
| 5.                                  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                           | h-ut | 0,114 | 45,00  | 5,112         |
| 6.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                  | h-ut | 5,740 | 22,00  | 126,280       |
| 7.                                  | 3410520001373 | Automacara 5 tf  | h-ut | 0,600 | 250,00 | 150,000       |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |  |      |       |        | <b>542,90</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 158 711,88 |
| TVA   | 20,00 % | 31 742,38  |

**Total deviz:**

**190 454,2  
6**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie curenta a incaperilor blocului administrativ "Bloc B" din mun. Chisinau, str. Korolenco 2/1**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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. Tevi si izolatii</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | RCsB31N                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150mm.   | buc  |  |                      | 98,662<br>47,552       |
|        | 7123011000200               | Betonist   | h-om | 0,6590                                 | 50,48                | 33,266                 |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 0,2830                                 | 50,48                | 14,286                 |
|        | 5001000100135               | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0133                                 | 3 000,00             | 39,900                 |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0873                                 | 15,00                | 1,310                  |
|        | 2952260003904               | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm   | h-ut | 0,4500                                 | 22,00                | 9,900                  |
| 2      | RCsB31P                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:175mm.  | buc  |  |                      | 109,934<br>53,913      |
|        | 7123011000200               | Betonist   | h-om | 0,7480                                 | 50,48                | 37,759                 |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 0,3200                                 | 50,48                | 16,154                 |
|        | 5001000100135               | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0143                                 | 3 000,00             | 42,900                 |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,1121                                 | 15,00                | 1,681                  |
|        | 2952260003904               | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm   | h-ut | 0,5200                                 | 22,00                | 11,440                 |
| 3      | RCsB31S                     | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multestraturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200mm.   | buc  |  |                      | 125,190<br>63,403      |
|        | 7123011000200               | Betonist   | h-om | 0,8790                                 | 50,48                | 44,372                 |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 0,3770                                 | 50,48                | 19,031                 |
|        | 5001000100135               | Freza cu carota diamanta   | buc  | 0,0154                                 | 3 000,00             | 46,200                 |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,1445                                 | 15,00                | 2,167                  |
|        | 2952260003904               | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm   | h-ut | 0,6100                                 | 22,00                | 13,420                 |
| 4      | IC11A                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit sisocial-culturale, teava avind diametrul de 1/2". (15*2.8mm) | m    |  |                      | 65,227<br>17,668       |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3500                                 | 50,48                | 17,668                 |
|        | 25212167010004              | Teava din otel d15x2.8mm   | m    | 1,0150                                 | 43,50                | 44,153                 |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102   | kg   | 0,0350                                 | 42,00                | 1,470                  |
|        | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg   | 0,0050                                 | 32,00                | 0,160                  |
|        | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg   | 0,0030                                 | 32,00                | 0,096                  |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0140                                 | 120,00               | 1,680                  |
| 5      | RpIF09A                     | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avinddiametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Tuburi termoizolante ArmaflexD=18mm S=25)   | m    |  |                      | 136,633<br>17,668      |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,3500                                 | 50,48                | 17,668                 |
|        | 3320517352235               | Termoizolatie conducte Armaflex  | m    | 1,0300                                 | 110,00               | 118,965                |
| 6      | IzH14A                      | Izolarea aparatelor cu saltele din vata minerala tip I - SPS 2, cusute cu sirma din otelzincata pe plasa de sirma, imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avindgrosimea de 25 mm, la volume de                              | m2   |  |                      | 542,654<br>26,250      |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|----|---------------|--|------|---------|--------|-------------------|
|    |               | format simplu. ARMAFLEX AF   |      |         |        |                   |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug  | h-om | 0,5200  | 50,48  | 26,250            |
|    | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte  | m2   | 1,0250  | 500,00 | 512,500           |
|    | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm   | kg   | 0,0080  | 32,00  | 0,256             |
|    | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg   | 0,1140  | 32,00  | 3,648             |
| 7  | IzH10A        | Izolarea conductelor cu Laminat din fibra de sticla pt. izolare conducte PCT, laconducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv.   | m2   |         |        | 552,382<br>26,250 |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug  | h-om | 0,5200  | 50,48  | 26,250            |
|    | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte  | m2   | 1,0490  | 500,00 | 524,500           |
|    | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm   | kg   | 0,0100  | 32,00  | 0,320             |
|    | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg   | 0,0410  | 32,00  | 1,312             |
|    |               | <b>1.2. Sistema B1</b>   |      |         |        |                   |
| 8  | VA19A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125mm. (Canal din tabla zincata D=125 S=0.5mm) | m2   |         |        | 491,215<br>84,754 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 1,6790  | 50,48  | 84,754            |
|    | 2626147370009 | Canale de ventilare metalice*  | m2   | 1,0000  | 375,00 | 378,741           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2524217304531 | Fisie de etansare  | m    | 0,6300  | 7,00   | 4,454             |
|    | 2952160007250 | Utilaj de ridicat  | h-ut | 0,0540  | 10,00  | 0,540             |
|    |               | <b>1.3. Sistem B2</b>  |      |         |        |                   |
| 9  | VA19A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100mm. (Canal din tabla zincata D=100 S=0.5mm) | m2   |         |        | 491,204<br>84,758 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 1,6790  | 50,48  | 84,758            |
|    | 2626147370009 | Canale de ventilare metalice*  | m2   | 1,0000  | 375,00 | 378,727           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2524217304531 | Fisie de etansare  | m    | 0,6300  | 7,00   | 4,454             |
|    | 2952160007250 | Utilaj de ridicat  | h-ut | 0,0540  | 10,00  | 0,540             |
| 10 | VA21A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul pina la 600 mm. (Canal din tabla zincata 100x100 S=0.5mm)            | m2   |         |        | 491,013<br>84,756 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 1,6790  | 50,48  | 84,756            |
|    | 2626147370009 | Canale de ventilare metalice*  | m2   | 1,0000  | 375,00 | 378,750           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2524217304531 | Fisie de etansare  | m    | 0,6000  | 7,00   | 4,242             |
|    | 2952160007250 | Utilaj de ridicat  | h-ut | 0,0540  | 10,00  | 0,540             |
| 11 | VA19A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tablazincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150mm. (Canal din tabla zincata D=150 S=0.5mm) | m2   |         |        | 491,225<br>84,756 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 1,6790  | 50,48  | 84,756            |
|    | 2626147370009 | Canale de ventilare metalice*  | m2   | 1,0000  | 375,00 | 378,750           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 15,0000 | 0,50   | 7,575             |
|    | 2524217304531 | Fisie de etansare  | m    | 0,6300  | 7,00   | 4,454             |
|    | 2952160007250 | Utilaj de ridicat  | h-ut | 0,0540  | 10,00  | 0,540             |
|    |               | <b>1.4. Grile</b>  |      |         |        |                   |
| 12 | CL20A         | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grile de ventilare exterioare RP 200x200)   | buc  |         |        | 254,440<br>25,240 |
|    | 7122050013400 | Zidar  | h-om | 0,4700  | 50,48  | 23,726            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,514             |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                             |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|-------------------------------|
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,1500  | 54,00  | 8,100                         |
|    | 281123630620012 | Grile de ventilare exterioare RP 200x200   | buc  | 1,0000  | 220,00 | 220,000                       |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,5000  | 2,20   | 1,100                         |
| 13 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie. (Grile de ventilare interioare MB 100x100)                | buc  |         |        | 194,440<br>-----<br>25,240    |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,4700  | 50,48  | 23,726                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,514                         |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,1500  | 54,00  | 8,100                         |
|    | 281123630620013 | Grile de ventilare interioare MB 100x100   | buc  | 1,0000  | 160,00 | 160,000                       |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,5000  | 2,20   | 1,100                         |
| 14 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie. (Grile de ventilare interioare MB 150x150)                | buc  |         |        | 214,440<br>-----<br>25,240    |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,4700  | 50,48  | 23,726                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,514                         |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,1500  | 54,00  | 8,100                         |
|    | 281123630620014 | Grile de ventilare interioare MB 150x150   | buc  | 1,0000  | 180,00 | 180,000                       |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,5000  | 2,20   | 1,100                         |
| 15 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie. (Grile de ventilare interioare MB 200X100)                | buc  |         |        | 204,440<br>-----<br>25,240    |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,4700  | 50,48  | 23,726                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,514                         |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,1500  | 54,00  | 8,100                         |
|    | 281123630620015 | Grile de ventilare interioare MB 200X100   | buc  | 1,0000  | 170,00 | 170,000                       |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,5000  | 2,20   | 1,100                         |
| 16 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie. (Grile de ventilare gravitationale d 125mm Vets MB 125VJ) | buc  |         |        | 314,440<br>-----<br>25,240    |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,4700  | 50,48  | 23,726                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300  | 50,48  | 1,514                         |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,1500  | 54,00  | 8,100                         |
|    | 281123630620016 | Grile de ventilare gravitationale d 125mm Vets MB 125 VJ   | buc  | 1,0000  | 280,00 | 280,000                       |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,5000  | 2,20   | 1,100                         |
|    |                 | <b>1.5.</b>  |      |         |        |                               |
| 17 | VB04A1          | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven) P150P - doar montarea                    | buc  |         |        | 1 172,416<br>-----<br>164,565 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 3,2600  | 50,48  | 164,565                       |
|    | 2513206621493   | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare  | kg   | 0,0220  | 100,00 | 2,200                         |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1800  | 42,00  | 7,560                         |
|    | 2710703500130   | Otel cornier 25x25x3 mm  | kg   | 2,4100  | 30,00  | 72,300                        |
|    | 2521306716872   | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737   | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                         |
|    | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                         |
|    | 2710603420201   | Otel patrat lam.cald D = 14 mm   | kg   | 0,2400  | 30,00  | 7,200                         |
|    | 2710603402869   | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm   | kg   | 0,0930  | 30,00  | 2,790                         |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0240  | 120,00 | 2,880                         |
|    | 2874115842659   | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5   | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                         |
|    | 2874135840766   | Piulite uzuale hexagonale M8   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 20,0000 | 0,50   | 10,000                        |
|    | 2874112874115   | Prezon M 6 x 30 mm   | buc  | 2,0000  | 1,00   | 2,000                         |
|    | 2874115800390   | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,1800  | 32,00  | 5,760                         |
|    | 2710403603798   | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000  | kg   | 0,0280  | 42,00  | 1,176                         |
|    | 2710403603280   | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000  | kg   | 17,2700 | 42,00  | 725,340                       |
|    | 2710403615911   | Tabla groasa 10 x 1000   | kg   | 1,7200  | 42,00  | 72,240                        |
|    | 2710403606764   | Tabla groasa de 5 mm   | kg   | 1,1900  | 42,00  | 49,980                        |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                         |
|    | 2874115883938   | Saiba grower M 6   | buc  | 1,0000  | 0,60   | 0,600                         |
|    | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 18,0000 | 0,50   | 9,000                         |
|    | 2874115804669   | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874115810084   | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8   | buc  | 4,0000  | 0,80   | 3,200                         |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                         |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,2500  | 22,00  | 5,500                         |

| 1  | 2                      | 3   | 4    | 5       | 6      | 7                             |
|----|------------------------|---|------|---------|--------|-------------------------------|
|    | 2922140006702          | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,500                         |
| 18 | Pretul<br>Furnizorului | Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven<br>P150P   | buc  |         |        | 140,000<br>-----<br>0,000     |
|    | 0607018                | Clapeta de aer D=150mm S=0.7mm Moven P150P  | buc  | 1,0000  | 140,00 | 140,000                       |
| 19 | VB04A1                 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 -<br>1600 mm, confectionate in<br>atelierecentralizate. (Clapeta de aer<br>D=125mm S=0.7mm Moven) P125P - doar<br>montarea | buc  |         |        | 1 172,416<br>-----<br>164,565 |
|    | 7136060011900          | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 3,2600  | 50,48  | 164,565                       |
|    | 2513206621493          | Banda poroasa din cauciuc pt.etasare  | kg   | 0,0220  | 100,00 | 2,200                         |
|    | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg   | 0,1800  | 42,00  | 7,560                         |
|    | 2710703500130          | Otel cornier 25x25x3 mm   | kg   | 2,4100  | 30,00  | 72,300                        |
|    | 2521306716872          | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat<br>>1000 S 8737   | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                         |
|    | 2112517330399          | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                         |
|    | 2710603420201          | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg   | 0,2400  | 30,00  | 7,200                         |
|    | 2710603402869          | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg   | 0,0930  | 30,00  | 2,790                         |
|    | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0240  | 120,00 | 2,880                         |
|    | 2874115842659          | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5  | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                         |
|    | 2874135840766          | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874135840405          | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 20,0000 | 0,50   | 10,000                        |
|    | 2874112874115          | Prezon M 6 x 30 mm  | buc  | 2,0000  | 1,00   | 2,000                         |
|    | 2874115800390          | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2735725903453          | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,1800  | 32,00  | 5,760                         |
|    | 2710403603798          | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000   | kg   | 0,0280  | 42,00  | 1,176                         |
|    | 2710403603280          | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000   | kg   | 17,2700 | 42,00  | 725,340                       |
|    | 2710403615911          | Tabla groasa 10 x 1000  | kg   | 1,7200  | 42,00  | 72,240                        |
|    | 2710403606764          | Tabla groasa de 5 mm  | kg   | 1,1900  | 42,00  | 49,980                        |
|    | 2430116103294          | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                         |
|    | 2874115883938          | Saiba grower M 6  | buc  | 1,0000  | 0,60   | 0,600                         |
|    | 2874125881198          | Saiba plata pentru metal M 6  | buc  | 18,0000 | 0,50   | 9,000                         |
|    | 2874115804669          | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874115810084          | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8  | buc  | 4,0000  | 0,80   | 3,200                         |
|    | 2874115819963          | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                         |
|    | 3110500002401          | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,2500  | 22,00  | 5,500                         |
|    | 2922140006702          | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,500                         |
| 20 | Pretul<br>Furnizorului | Clapeta de aer D=125mm S=0.7mm Moven<br>P125P   | buc  |         |        | 130,000<br>-----<br>0,000     |
|    | 0607020                | Clapeta de aer D=125mm S=0.7mm Moven P125P  | buc  | 1,0000  | 130,00 | 130,000                       |
| 21 | VB04A1                 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 -<br>1600 mm, confectionate in<br>atelierecentralizate. (Clapeta de aer<br>D=315mm S=0.7mm Moven) P315P - doar<br>montarea | buc  |         |        | 1 172,416<br>-----<br>164,565 |
|    | 7136060011900          | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 3,2600  | 50,48  | 164,565                       |
|    | 2513206621493          | Banda poroasa din cauciuc pt.etasare  | kg   | 0,0220  | 100,00 | 2,200                         |
|    | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg   | 0,1800  | 42,00  | 7,560                         |
|    | 2710703500130          | Otel cornier 25x25x3 mm   | kg   | 2,4100  | 30,00  | 72,300                        |
|    | 2521306716872          | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat<br>>1000 S 8737   | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                         |
|    | 2112517330399          | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                         |
|    | 2710603420201          | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg   | 0,2400  | 30,00  | 7,200                         |
|    | 2710603402869          | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg   | 0,0930  | 30,00  | 2,790                         |
|    | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0240  | 120,00 | 2,880                         |
|    | 2874115842659          | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5  | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                         |
|    | 2874135840766          | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874135840405          | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 20,0000 | 0,50   | 10,000                        |
|    | 2874112874115          | Prezon M 6 x 30 mm  | buc  | 2,0000  | 1,00   | 2,000                         |
|    | 2874115800390          | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2735725903453          | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,1800  | 32,00  | 5,760                         |
|    | 2710403603798          | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000   | kg   | 0,0280  | 42,00  | 1,176                         |
|    | 2710403603280          | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000   | kg   | 17,2700 | 42,00  | 725,340                       |
|    | 2710403615911          | Tabla groasa 10 x 1000  | kg   | 1,7200  | 42,00  | 72,240                        |
|    | 2710403606764          | Tabla groasa de 5 mm  | kg   | 1,1900  | 42,00  | 49,980                        |
|    | 2430116103294          | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                         |
|    | 2874115883938          | Saiba grower M 6  | buc  | 1,0000  | 0,60   | 0,600                         |
|    | 2874125881198          | Saiba plata pentru metal M 6  | buc  | 18,0000 | 0,50   | 9,000                         |
|    | 2874115804669          | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                         |
|    | 2874115810084          | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8  | buc  | 4,0000  | 0,80   | 3,200                         |
|    | 2874115819963          | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                         |
|    | 3110500002401          | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,2500  | 22,00  | 5,500                         |



| 1  | 2                   | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|----|---------------------|--|------|---------|--------|----------------------|
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,500                |
| 22 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer D=315mm S=0.7mm Moven P315P   | buc  |         |        | 270,000<br>0,000     |
|    | 0607022             | Clapeta de aer D=315mm S=0.7mm Moven P315P   | buc  | 1,0000  | 270,00 | 270,000              |
| 23 | VB04A1              | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in atelierecentralizate. (Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven) P100*100P - doar montarea  | buc  |         |        | 1 172,416<br>164,565 |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 3,2600  | 50,48  | 164,565              |
|    | 2513206621493       | Banda poroasa din cauciuc pt.etasare   | kg   | 0,0220  | 100,00 | 2,200                |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,1800  | 42,00  | 7,560                |
|    | 2710703500130       | Otel cornier 25x25x3 mm  | kg   | 2,4100  | 30,00  | 72,300               |
|    | 2521306716872       | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737   | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                |
|    | 2710603420201       | Otel patrat lam.cald D = 14 mm   | kg   | 0,2400  | 30,00  | 7,200                |
|    | 2710603402869       | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm   | kg   | 0,0930  | 30,00  | 2,790                |
|    | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0240  | 120,00 | 2,880                |
|    | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5   | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                |
|    | 2874135840766       | Piulite uzuale hexagonale M8   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 20,0000 | 0,50   | 10,000               |
|    | 2874112874115       | Prezon M 6 x 30 mm   | buc  | 2,0000  | 1,00   | 2,000                |
|    | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                |
|    | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,1800  | 32,00  | 5,760                |
|    | 2710403603798       | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000  | kg   | 0,0280  | 42,00  | 1,176                |
|    | 2710403603280       | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000  | kg   | 17,2700 | 42,00  | 725,340              |
|    | 2710403615911       | Tabla groasa 10 x 1000   | kg   | 1,7200  | 42,00  | 72,240               |
|    | 2710403606764       | Tabla groasa de 5 mm   | kg   | 1,1900  | 42,00  | 49,980               |
|    | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                |
|    | 2874115883938       | Saiba grower M 6   | buc  | 1,0000  | 0,60   | 0,600                |
|    | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 18,0000 | 0,50   | 9,000                |
|    | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                |
|    | 2874115810084       | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8   | buc  | 4,0000  | 0,80   | 3,200                |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,2500  | 22,00  | 5,500                |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,500                |
| 24 | Pretul Furnizorului | Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven P100*100P   | buc  |         |        | 170,000<br>0,000     |
|    | 0607024             | Clapeta de aer 100x100mm S=0.7mm Moven P100*100P   | buc  | 1,0000  | 170,00 | 170,000              |
| 25 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Supapareglabila de admisie a aerului OVE125) - doar montarea | buc  |         |        | 783,773<br>164,060   |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 3,2500  | 50,48  | 164,060              |
|    | 2710403701203       | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm   | kg   | 0,2100  | 30,00  | 6,300                |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0670  | 42,00  | 2,814                |
|    | 2710703500025       | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm  | kg   | 1,4500  | 30,00  | 43,500               |
|    | 2521306716872       | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737   | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                |
|    | 2874125895015       | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm  | kg   | 0,0170  | 42,00  | 0,714                |
|    | 2710603420201       | Otel patrat lam.cald D = 14 mm   | kg   | 0,0850  | 30,00  | 2,550                |
|    | 2710603402869       | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm   | kg   | 0,0950  | 30,00  | 2,850                |
|    | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0500  | 120,00 | 6,000                |
|    | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5   | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,000               |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000               |
|    | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,4000  | 32,00  | 12,800               |
|    | 2710403604481       | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000  | kg   | 0,3700  | 42,00  | 15,540               |
|    | 2710403642000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm   | kg   | 5,2600  | 42,00  | 220,920              |
|    | 2710403644000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime  | kg   | 2,0500  | 42,00  | 86,100               |
|    | 2710403645000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime  | kg   | 3,2500  | 42,00  | 136,500              |
|    | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                |
|    | 2874115883421       | Saiba grower M 10  | buc  | 1,0000  | 0,90   | 0,900                |
|    | 2874125895163       | Saiba grower M 5   | buc  | 8,0000  | 0,70   | 5,600                |
|    | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6   | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000               |
|    | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                |
|    | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                |
|    | 2874115895187       | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm   | buc  | 8,0000  | 0,50   | 4,000                |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000               |

| 1  | 2                   | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                           |
|----|---------------------|---|------|---------|----------|-----------------------------|
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500  | 22,00    | 3,300                       |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0200  | 10,00    | 0,200                       |
| 26 | Pretul Furnizorului | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE125  | buc  |         |          | 1 100,000<br>-----<br>0,000 |
|    | 06070246            | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE125  | buc  | 1,0000  | 1 100,00 | 1 100,000                   |
| 27 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Supapareglabila de admisie a aerului OVE160) - doar montarea                            | buc  |         |          | 783,773<br>-----<br>164,060 |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 3,2500  | 50,48    | 164,060                     |
|    | 2710403701203       | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm  | kg   | 0,2100  | 30,00    | 6,300                       |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,0670  | 42,00    | 2,814                       |
|    | 2710703500025       | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm   | kg   | 1,4500  | 30,00    | 43,500                      |
|    | 2521306716872       | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737  | kg   | 0,0150  | 95,00    | 1,425                       |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,0250  | 78,00    | 1,950                       |
|    | 2874125895015       | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm   | kg   | 0,0170  | 42,00    | 0,714                       |
|    | 2710603420201       | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg   | 0,0850  | 30,00    | 2,550                       |
|    | 2710603402869       | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg   | 0,0950  | 30,00    | 2,850                       |
|    | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0500  | 120,00   | 6,000                       |
|    | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5  | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,000                      |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000                      |
|    | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,4000  | 32,00    | 12,800                      |
|    | 2710403604481       | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000   | kg   | 0,3700  | 42,00    | 15,540                      |
|    | 2710403642000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm  | kg   | 5,2600  | 42,00    | 220,920                     |
|    | 2710403644000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime   | kg   | 2,0500  | 42,00    | 86,100                      |
|    | 2710403645000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime   | kg   | 3,2500  | 42,00    | 136,500                     |
|    | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,1500  | 45,00    | 6,750                       |
|    | 2874115883421       | Saiba grower M 10   | buc  | 1,0000  | 0,90     | 0,900                       |
|    | 2874125895163       | Saiba grower M 5  | buc  | 8,0000  | 0,70     | 5,600                       |
|    | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6  | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000                      |
|    | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm  | buc  | 1,0000  | 0,50     | 0,500                       |
|    | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8   | buc  | 1,0000  | 0,50     | 0,500                       |
|    | 2874115895187       | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm  | buc  | 8,0000  | 0,50     | 4,000                       |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000                      |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500  | 22,00    | 3,300                       |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0200  | 10,00    | 0,200                       |
| 28 | Pretul Furnizorului | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE160  | buc  |         |          | 1 350,000<br>-----<br>0,000 |
|    | 06070248            | Supapa reglabila de admisie a aerului OVE160  | buc  | 1,0000  | 1 350,00 | 1 350,000                   |
| 29 | IC42A               | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate sircipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Cirlige pentru fixarea conductelor aer)  | kg   |         |          | 65,610<br>-----<br>11,610   |
|    | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,2300  | 50,48    | 11,610                      |
|    | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive   | kg   | 1,0000  | 54,00    | 54,000                      |
| 30 | CL18A               | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevipentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Structuri metal p-uinstalarea ?1 din profil U 12)                               | kg   |         |          | 53,509<br>-----<br>10,601   |
|    | 7214240021810       | Lacatus CM  | h-om | 0,1900  | 50,48    | 9,591                       |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100  | 50,48    | 0,505                       |
|    | 7212030022700       | Sudor   | h-om | 0,0100  | 50,48    | 0,505                       |
|    | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100  | 32,00    | 0,320                       |
|    | 2775276309886       | Confecții metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000  | 42,00    | 42,000                      |
|    | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050  | 52,00    | 0,260                       |
|    | 4011106202741       | Energie electrica   | kw   | 0,0080  | 3,50     | 0,028                       |
|    | 1010126200341       | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150  | 20,00    | 0,300                       |
| 31 | CL18A               | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevipentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Structuri metal p-uinvalirea III de otel cu foaie subtire galvanizata S=0.55mm) | kg   |         |          | 53,509<br>-----<br>10,601   |
|    | 7214240021810       | Lacatus CM  | h-om | 0,1900  | 50,48    | 9,591                       |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100  | 50,48    | 0,505                       |
|    | 7212030022700       | Sudor   | h-om | 0,0100  | 50,48    | 0,505                       |

| 1  | 2                   | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------------|---|------|---------|----------|--------------------|
|    | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100  | 32,00    | 0,320              |
|    | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000  | 42,00    | 42,000             |
|    | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050  | 52,00    | 0,260              |
|    | 4011106202741       | Energie electrica   | kw   | 0,0080  | 3,50     | 0,028              |
|    | 1010126200341       | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150  | 20,00    | 0,300              |
| 32 | SD05A               | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" . (d=15mm Pn=1MPa)  | buc  |         |          | 94,314<br>15,144   |
|    | 7136020011620       | Instalator apa, canal   | h-om | 0,3000  | 50,48    | 15,144             |
|    | 291312420160032     | Robinet de reglaj drept sau coltar d=15   | buc  | 1,0000  | 78,00    | 79,170             |
| 33 | AcF01B              | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de d 175mm (l=0,5m, 3buc)  | kg   |         |          | 69,560<br>2,120    |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa   | h-om | 0,0420  | 50,48    | 2,120              |
|    | 2513730000000       | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.  | kg   | 1,0000  | 56,00    | 58,800             |
|    | 2873155901261       | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm   | kg   | 0,0100  | 52,00    | 0,546              |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii   | buc  | 0,0100  | 55,00    | 0,578              |
|    | 1714227322926       | Fringhie de cinepa gudronata  | kg   | 0,0040  | 120,00   | 0,504              |
|    | 2430226102460       | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61   | kg   | 0,0040  | 142,00   | 0,597              |
|    | 2010102901118       | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m   | m3   | 0,0008  | 7 000,00 | 5,883              |
|    | 2873146311532       | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm  | kg   | 0,0080  | 42,00    | 0,353              |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw  | h-ut | 0,0040  | 45,00    | 0,180              |
| 34 | AcF01B              | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de d 350mm(l=0,5m, 2buc)   | kg   |         |          | 69,592<br>2,120    |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa   | h-om | 0,0420  | 50,48    | 2,120              |
|    | 2513730000000       | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.  | kg   | 1,0000  | 56,00    | 58,800             |
|    | 2873155901261       | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm   | kg   | 0,0100  | 52,00    | 0,546              |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii   | buc  | 0,0100  | 55,00    | 0,578              |
|    | 1714227322926       | Fringhie de cinepa gudronata  | kg   | 0,0040  | 120,00   | 0,504              |
|    | 2430226102460       | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61   | kg   | 0,0040  | 142,00   | 0,596              |
|    | 2010102901118       | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m   | m3   | 0,0008  | 7 000,00 | 5,915              |
|    | 2873146311532       | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm  | kg   | 0,0080  | 42,00    | 0,353              |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw  | h-ut | 0,0040  | 45,00    | 0,180              |
| 35 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Clapetareversibila de retinere d 100mm) KOM 1-100 VENTS - doar montarea | buc  |         |          | 783,773<br>164,060 |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 3,2500  | 50,48    | 164,060            |
|    | 2710403701203       | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm  | kg   | 0,2100  | 30,00    | 6,300              |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,0670  | 42,00    | 2,814              |
|    | 2710703500025       | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm   | kg   | 1,4500  | 30,00    | 43,500             |
|    | 2521306716872       | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737  | kg   | 0,0150  | 95,00    | 1,425              |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,0250  | 78,00    | 1,950              |
|    | 2874125895015       | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm   | kg   | 0,0170  | 42,00    | 0,714              |
|    | 2710603420201       | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg   | 0,0850  | 30,00    | 2,550              |
|    | 2710603402869       | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg   | 0,0950  | 30,00    | 2,850              |
|    | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0500  | 120,00   | 6,000              |
|    | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5  | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,000             |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000             |
|    | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,4000  | 32,00    | 12,800             |
|    | 2710403604481       | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000   | kg   | 0,3700  | 42,00    | 15,540             |
|    | 2710403642000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm  | kg   | 5,2600  | 42,00    | 220,920            |
|    | 2710403644000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime   | kg   | 2,0500  | 42,00    | 86,100             |
|    | 2710403645000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime   | kg   | 3,2500  | 42,00    | 136,500            |
|    | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,1500  | 45,00    | 6,750              |
|    | 2874115883421       | Saiba grower M 10   | buc  | 1,0000  | 0,90     | 0,900              |
|    | 2874125895163       | Saiba grower M 5  | buc  | 8,0000  | 0,70     | 5,600              |
|    | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6  | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000             |
|    | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm  | buc  | 1,0000  | 0,50     | 0,500              |
|    | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8   | buc  | 1,0000  | 0,50     | 0,500              |
|    | 2874115895187       | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm  | buc  | 8,0000  | 0,50     | 4,000              |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 28,0000 | 0,50     | 14,000             |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500  | 22,00    | 3,300              |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastr  | h-ut | 0,0200  | 10,00    | 0,200              |
| 36 | Pretul Furnizorului | Clapeta reversibila de retinere d 100mm KOM 1-100 VENTS   | buc  |         |          | 210,000            |

| 1  | 2                   | 3   | 4    | 5       | 6      | 7                               |
|----|---------------------|---|------|---------|--------|---------------------------------|
|    |                     |   |      |         |        | 0,000                           |
|    | 0607036             | Clapeta reversibila de retinere d 100mm KOM 1-100 VENTS   | buc  | 1,0000  | 210,00 | 210,000                         |
| 37 | VB02A2              | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cuperimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (Clapetareversibila de retinere d 150mm) KOM 1-150 VENTS - doar montarea | buc  |         |        | 783,773<br>-----<br>164,060     |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 3,2500  | 50,48  | 164,060                         |
|    | 2710403701203       | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm  | kg   | 0,2100  | 30,00  | 6,300                           |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0670  | 42,00  | 2,814                           |
|    | 2710703500025       | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm   | kg   | 1,4500  | 30,00  | 43,500                          |
|    | 2521306716872       | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737  | kg   | 0,0150  | 95,00  | 1,425                           |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,0250  | 78,00  | 1,950                           |
|    | 2874125895015       | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm   | kg   | 0,0170  | 42,00  | 0,714                           |
|    | 2710603420201       | Otel patrat lam.cald D = 14 mm  | kg   | 0,0850  | 30,00  | 2,550                           |
|    | 2710603402869       | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm  | kg   | 0,0950  | 30,00  | 2,850                           |
|    | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0500  | 120,00 | 6,000                           |
|    | 2874115842659       | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5  | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,000                          |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000                          |
|    | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,4000  | 32,00  | 12,800                          |
|    | 2710403604481       | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000   | kg   | 0,3700  | 42,00  | 15,540                          |
|    | 2710403642000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm  | kg   | 5,2600  | 42,00  | 220,920                         |
|    | 2710403644000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime   | kg   | 2,0500  | 42,00  | 86,100                          |
|    | 2710403645000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime   | kg   | 3,2500  | 42,00  | 136,500                         |
|    | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,1500  | 45,00  | 6,750                           |
|    | 2874115883421       | Saiba grower M 10   | buc  | 1,0000  | 0,90   | 0,900                           |
|    | 2874125895163       | Saiba grower M 5  | buc  | 8,0000  | 0,70   | 5,600                           |
|    | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6  | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000                          |
|    | 2874115800390       | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm  | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                           |
|    | 2874115804669       | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,500                           |
|    | 2874115895187       | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm  | buc  | 8,0000  | 0,50   | 4,000                           |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,000                          |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500  | 22,00  | 3,300                           |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0200  | 10,00  | 0,200                           |
| 38 | Pretul Furnizorului | Clapeta reversibila de retinere d 150mm KOM 1-150 VENTS   | buc  |         |        | 340,000<br>-----<br>0,000       |
|    | 0607038             | Clapeta reversibila de retinere d 150mm KOM 1-150 VENTS   | buc  | 1,0000  | 340,00 | 340,000                         |
|    |                     | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |         |        |                                 |
| 39 | VC17A               | Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000mc/h.Vents VPA-1 315-9,0-3 II-1                              | buc  |         |        | 2 679,260<br>-----<br>2 512,390 |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 49,7700 | 50,48  | 2 512,390                       |
|    | 2710403700053       | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)  | kg   | 0,4000  | 30,00  | 12,060                          |
|    | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,0000  | 2,20   | 2,211                           |
|    | 2430226100814       | Grund miniu G 355-6   | kg   | 0,2000  | 45,00  | 9,045                           |
|    | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,1000  | 78,00  | 7,839                           |
|    | 2874115842702       | Piulita hexag. M10  | buc  | 60,0000 | 0,70   | 42,210                          |
|    | 2874115842760       | Piulita hexag. M12  | buc  | 10,0000 | 0,80   | 8,040                           |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 4,0000  | 0,50   | 2,010                           |
|    | 2874115820390       | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8   | buc  | 60,0000 | 0,90   | 54,270                          |
|    | 2874115827556       | Surub pt fundatii M12x160   | buc  | 10,0000 | 1,50   | 15,075                          |
|    | 2874115820089       | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm  | buc  | 4,0000  | 0,50   | 2,010                           |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,2000  | 22,00  | 4,400                           |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,3500  | 22,00  | 7,700                           |
| 40 | VC03A               | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele detransmisie ( Ventilator pentru flux centrifugal din otel zincat VK 200, cu regulator tristorL=632 m3/h, N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V) B1 | buc  |         |        | 1 943,919<br>-----<br>1 705,214 |
|    | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 33,7800 | 50,48  | 1 705,214                       |
|    | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,2500  | 42,00  | 11,025                          |
|    | 2430226100814       | Grund miniu G 355-6   | kg   | 0,1500  | 45,00  | 7,088                           |
|    | 3110245538500       | Motor pentru ventilator (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000                           |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5       | 6      | 7                               |
|----|---------------|---|------|---------|--------|---------------------------------|
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,2000  | 120,00 | 25,200                          |
|    | 2874115840443 | Piulite hexaf.gros A M 10   | buc  | 28,0000 | 0,80   | 23,520                          |
|    | 2874115842685 | Piulita hexag. M8   | buc  | 24,0000 | 0,70   | 17,640                          |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,1200  | 32,00  | 4,032                           |
|    | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg   | 0,2000  | 120,00 | 25,200                          |
|    | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80   | buc  | 28,0000 | 0,70   | 20,580                          |
|    | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8  | buc  | 24,0000 | 0,60   | 15,120                          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1000  | 22,00  | 2,200                           |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut | 0,3000  | 250,00 | 75,000                          |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,5500  | 22,00  | 12,100                          |
| 41 | VC03A         | Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie ( Ventilator suflant centrifugal din otel zincat VC 150, cu reglator tristorL=450 m3/h, N=0.095 kW, P=250 Pa, U=220V) B2 | buc  |         |        | 1 943,919<br>-----<br>1 705,214 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 33,7800 | 50,48  | 1 705,214                       |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,2500  | 42,00  | 11,025                          |
|    | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6   | kg   | 0,1500  | 45,00  | 7,088                           |
|    | 3110245538500 | Motor pentru ventilator (pret in utilaj)  | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000                           |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,2000  | 120,00 | 25,200                          |
|    | 2874115840443 | Piulite hexaf.gros A M 10   | buc  | 28,0000 | 0,80   | 23,520                          |
|    | 2874115842685 | Piulita hexag. M8   | buc  | 24,0000 | 0,70   | 17,640                          |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,1200  | 32,00  | 4,032                           |
|    | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg   | 0,2000  | 120,00 | 25,200                          |
|    | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80   | buc  | 28,0000 | 0,70   | 20,580                          |
|    | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8  | buc  | 24,0000 | 0,60   | 15,120                          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1000  | 22,00  | 2,200                           |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut | 0,3000  | 250,00 | 75,000                          |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,5500  | 22,00  | 12,100                          |
| 42 | IA05A         | Regulator de putere PULSER-M cu TG-K 330  | buc  |         |        | 127,776<br>-----<br>60,576      |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 1,2000  | 50,48  | 60,576                          |
|    | 2874115800687 | Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8   | buc  | 4,0000  | 0,60   | 2,400                           |
|    | 2874115841423 | Piulite hexagonale BM 8 gr. 5   | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                           |
|    | 2874125881083 | Saiba plata M 9   | buc  | 4,0000  | 0,70   | 2,800                           |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg   | 0,4500  | 120,00 | 54,000                          |
| 43 | IA05A         | Unitate de control TF-1.5-N cu cronometru si fotosensor MK-125-125  | buc  |         |        | 127,776<br>-----<br>60,576      |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 1,2000  | 50,48  | 60,576                          |
|    | 2874115800687 | Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8   | buc  | 4,0000  | 0,60   | 2,400                           |
|    | 2874115841423 | Piulite hexagonale BM 8 gr. 5   | buc  | 4,0000  | 2,00   | 8,000                           |
|    | 2874125881083 | Saiba plata M 9   | buc  | 4,0000  | 0,70   | 2,800                           |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg   | 0,4500  | 120,00 | 54,000                          |
| 44 | VC24A         | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc. WG-125  | buc  |         |        | 427,804<br>-----<br>246,342     |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 4,8800  | 50,48  | 246,342                         |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,5000  | 2,20   | 3,307                           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb  | kg   | 0,3000  | 45,00  | 13,527                          |
|    | 2874115840601 | Piulita hexag. M20  | buc  | 8,0000  | 1,00   | 8,016                           |
|    | 2523155700368 | Suport elstic ventilator din cauciuc  | buc  | 1,0000  | 140,00 | 140,280                         |
|    | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20   | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,032                          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,300                           |
| 45 | VC24A         | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc. WG-150  | buc  |         |        | 427,804<br>-----<br>246,342     |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 4,8800  | 50,48  | 246,342                         |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,5000  | 2,20   | 3,307                           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb  | kg   | 0,3000  | 45,00  | 13,527                          |
|    | 2874115840601 | Piulita hexag. M20  | buc  | 8,0000  | 1,00   | 8,016                           |
|    | 2523155700368 | Suport elstic ventilator din cauciuc  | buc  | 1,0000  | 140,00 | 140,280                         |
|    | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20   | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,032                          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,300                           |
| 46 | VC24A         | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc. WG-315  | buc  |         |        | 427,804<br>-----<br>246,342     |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 4,8800  | 50,48  | 246,342                         |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,5000  | 2,20   | 3,307                           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb  | kg   | 0,3000  | 45,00  | 13,527                          |
|    | 2874115840601 | Piulita hexag. M20  | buc  | 8,0000  | 1,00   | 8,016                           |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                             |
|----|---------------|--|------|---------|--------|-------------------------------|
|    | 2523155700368 | Suport elastic ventilator din cauciuc  | buc  | 1,0000  | 140,00 | 140,280                       |
|    | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20  | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,032                        |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,300                         |
| 47 | VB17A         | Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. ( SR 150/600 D=150mm)                                       | buc  |         |        | 66,513<br>-----<br>43,413     |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 0,8600  | 50,48  | 43,413                        |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0500  | 78,00  | 3,900                         |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 12,0000 | 0,50   | 6,000                         |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc  | 12,0000 | 0,60   | 7,200                         |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc  | 12,0000 | 0,50   | 6,000                         |
| 48 | VB17B         | Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm. (SR 315/600 =315mm)  | buc  |         |        | 88,332<br>-----<br>58,052     |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 1,1500  | 50,48  | 58,052                        |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0600  | 78,00  | 4,680                         |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                         |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc  | 16,0000 | 0,60   | 9,600                         |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,000                         |
| 49 | VB28A1        | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (Nota: doar manopera) | buc  |         |        | 1 151,748<br>-----<br>292,784 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 5,8000  | 50,48  | 292,784                       |
|    | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm   | kg   | 0,1400  | 30,00  | 4,221                         |
|    | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm   | kg   | 0,5700  | 30,00  | 17,186                        |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1700  | 42,00  | 7,176                         |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 2,0000  | 2,20   | 4,422                         |
|    | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm  | kg   | 2,4100  | 30,00  | 72,662                        |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb   | kg   | 0,1070  | 45,00  | 4,840                         |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0400  | 78,00  | 3,136                         |
|    | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0060  | 250,00 | 1,512                         |
|    | 2710603416811 | Otel rotund calibrat D = 10 mm   | kg   | 0,3100  | 30,00  | 9,347                         |
|    | 2710603417113 | Otel rotund calibrat D = 8 mm  | kg   | 0,1600  | 30,00  | 4,824                         |
|    | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm   | kg   | 0,0740  | 30,00  | 2,231                         |
|    | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm   | kg   | 0,2400  | 30,00  | 7,236                         |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0450  | 120,00 | 5,424                         |
|    | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5   | buc  | 8,0000  | 2,00   | 16,080                        |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,3000  | 32,00  | 9,648                         |
|    | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000  | kg   | 0,0200  | 42,00  | 0,844                         |
|    | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime  | kg   | 15,4700 | 42,00  | 652,989                       |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc  | 8,0000  | 0,60   | 4,824                         |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,502                         |
|    | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8   | buc  | 8,0000  | 0,80   | 6,432                         |
|    | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160  | buc  | 12,0000 | 1,50   | 18,090                        |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,2200  | 22,00  | 4,840                         |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,500                         |
| 50 | RpVC40A       | Demontarea filtrelor de aer de orice tip si randament, avind greutatea totala de 50-200 kg.                                    | buc  |         |        | 229,561<br>-----<br>224,131   |
|    | 7136060011800 | Instalator ventilare   | h-om | 4,4400  | 50,48  | 224,131                       |
|    | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200   | l    | 0,0700  | 39,00  | 2,730                         |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters   | kg   | 0,0500  | 10,00  | 0,500                         |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 0,1000  | 22,00  | 2,200                         |
| 51 | VC12A         | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Nota: doar manopera)                       | buc  |         |        | 493,469<br>-----<br>447,758   |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 8,8700  | 50,48  | 447,758                       |
|    | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)   | kg   | 0,3300  | 30,00  | 9,950                         |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 1,0000  | 2,20   | 2,211                         |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb   | kg   | 0,1000  | 45,00  | 4,522                         |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,0200  | 78,00  | 1,568                         |
|    | 2874115842702 | Piulita hexag. M10   | buc  | 8,0000  | 0,70   | 5,628                         |
|    | 2874115842760 | Piulita hexag. M12   | buc  | 3,0000  | 0,80   | 2,412                         |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 2,0000  | 0,50   | 1,005                         |
|    | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80  | buc  | 8,0000  | 0,70   | 5,628                         |
|    | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160  | buc  | 3,0000  | 1,50   | 4,522                         |
|    | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm   | buc  | 2,0000  | 0,50   | 1,005                         |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,1500  | 22,00  | 3,300                         |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 0,1800  | 22,00  | 3,960                         |
| 52 | IA05A         | Regulator -termostat pentru flux System Air RT OS 30   | buc  |         |        | 127,776<br>-----<br>60,576    |

| 1  | 2                   | 3   | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|----|---------------------|---|------|--------|-----------|---------------------|
|    | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 1,2000 | 50,48     | 60,576              |
|    | 2874115800687       | Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8   | buc  | 4,0000 | 0,60      | 2,400               |
|    | 2874115841423       | Piulite hexagonale BM 8 gr. 5   | buc  | 4,0000 | 2,00      | 8,000               |
|    | 2874125881083       | Saiba plata M 9   | buc  | 4,0000 | 0,70      | 2,800               |
|    | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg   | 0,4500 | 120,00    | 54,000              |
|    |                     | <b>3. Utilaj</b>  |      |        |           |                     |
| 53 | Pretul Furnizorului | Instalatie de alimentare din otel zincat cu acoperire polimerica , izolata fonica, inclusacu filtru, ventilator si incalzitor electric putere termica 9kW. N=0.235 kW , P=260Pa ,U=380V "Vents" VPA-1 315-9,0-3 | buc  |        |           | 32 400,000<br>0,000 |
|    | 0607053             | Instalatie de alimentare din otel zincat cu acoperire polimerica , izolata fonica, inclusacu filtru, ventilator si incalzitor electric putere termica 9kW. N=0.235 kW , P=260Pa ,U=380V "Vents" VPA-1 315-9,0-3 | buc  | 1,0000 | 32 400,00 | 32 400,000          |
| 54 | Pretul Furnizorului | Ventilator pentru flux centrifugal din otel zincat VK 200 cu regulator tristor, L=632m3/h N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V  | buc  |        |           | 1 300,000<br>0,000  |
|    | 0607054             | Ventilator pentru flux centrifugal din otel zincat VK 200 cu regulator tristor, L=632m3/h N=0.062 kW, P=250 Pa, U=220V  | buc  | 1,0000 | 1 300,00  | 1 300,000           |
| 55 | Pretul Furnizorului | Ventilator suflant centrifugal din otel zincat VK 150, cu regulato tristor L=450 m3/h,N=0.095 kW, P=250 Pa, U=220V  | buc  |        |           | 1 100,000<br>0,000  |
|    | 0607055             | Ventilator suflant centrifugal din otel zincat VK 150, cu regulato tristor L=450 m3/h,N=0.095 kW, P=250 Pa, U=220V  | buc  | 1,0000 | 1 100,00  | 1 100,000           |
| 56 | Pretul Furnizorului | Regulator de putere PULSER-M cu TG-K 330  | buc  |        |           | 1 000,000<br>0,000  |
|    | 0607056             | Regulator de putere PULSER-M cu TG-K 330  | buc  | 1,0000 | 1 000,00  | 1 000,000           |
| 57 | Pretul Furnizorului | Unitate de control TF-1.5-N cu cronometru si fotosensor MK-125-125  | buc  |        |           | 1 300,000<br>0,000  |
|    | 0607057             | Unitate de control TF-1.5-N cu cronometru si fotosensor MK-125-125  | buc  | 1,0000 | 1 300,00  | 1 300,000           |
| 58 | Pretul Furnizorului | Atenuator de zgomot SR 150/600  | buc  |        |           | 670,000<br>0,000    |
|    | 0607058             | Atenuator de zgomot SR 150/600  | buc  | 1,0000 | 670,00    | 670,000             |
| 59 | Pretul Furnizorului | Atenuator de zgomot SR 315/600  | buc  |        |           | 1 150,000<br>0,000  |
|    | 0607059             | Atenuator de zgomot SR 315/600  | buc  | 1,0000 | 1 150,00  | 1 150,000           |
| 60 | Pretul Furnizorului | Deflector de fum Dospel TRN 150   | buc  |        |           | 1 200,000<br>0,000  |
|    | 0607060             | Deflector de fum Dospel TRN 150   | buc  | 1,0000 | 1 200,00  | 1 200,000           |
| 61 | Pretul Furnizorului | Filtru de aer pentru conditioner, K1-K25  | buc  |        |           | 250,000<br>0,000    |
|    | 0607061             | Filtru de aer pentru conditioner, K1-K25  | buc  | 1,0000 | 250,00    | 250,000             |
| 62 | Pretul Furnizorului | Termostat pentru flux System Air RT OS 30   | buc  |        |           | 1 600,000<br>0,000  |
|    | 0607062             | Termostat pentru flux System Air RT OS 30   | buc  | 1,0000 | 1 600,00  | 1 600,000           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9.5**

**Iluminat Electric Interior/ Echipament Electric de Forta (IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 595 822,18 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. Demontari</b>   |      |                                       |                                       |                                |
| 1      | RpEG17D                     | Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru.                                      | buc  | 5,0000                                | 296,822<br>296,822                    | 1 484,112<br>1 484,112         |
| 2      | RpEF23A                     | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.   | buc  | 111,0000                              | 11,106<br>11,106                      | 1 232,722<br>1 232,722         |
| 3      | RpEE24A                     | Demontarea prizelor si intrerupatoarelor inglobate in perete pentru desfiintare                                   | buc  | 160,0000                              | 3,029<br>3,029                        | 484,608<br>484,608             |
|        |                             | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |                                       |                                       | <b>3 201,442<br/>3 201,442</b> |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>  |      |                                       |                                       |                                |
| 4      | RpCU05I                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau betonarmat de 26 - 50 cm. (D=40mm) | buc  | 90,0000                               | 75,720<br>75,720                      | 6 814,800<br>6 814,800         |
| 5      | RpEJ08C                     | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau betonarmat de 5x50 cmp. (30x45mm)     | m    | 800,0000                              | 10,096<br>10,096                      | 8 076,800<br>8 076,800         |



| 1  | 2           | 3   | 4        | 5        | 6                      | 7                                |
|----|-------------|---|----------|----------|------------------------|----------------------------------|
| 6  | RpEJ09D     | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp  | m        | 800,0000 | 19,769<br>15,144       | 15 815,200<br>12 115,200         |
| 7  | RCsB29F     | Forarea gaurilor pentru prize in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de: 65x46 mm. | buc      | 228,0000 | 23,906<br>21,202       | 5 450,522<br>4 833,965           |
| 8  | RCsB50A     | Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22. (Gauri pentru panou dedistributie, V=0,395x0,31x0,12=0,015m3x8buc=0,12m3)      | m3       | 0,1200   | 2 159,508<br>1 393,248 | 259,141<br>167,190               |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |          |                        | <b>36 416,463<br/>32 007,955</b> |
|    |             | <i>Total</i>  | lei      |          |                        | 39 617,905                       |
|    |             | <i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>  | 24,00 %  |          |                        | 8 450,255                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 2,00 %   |          |                        | 60,187                           |
|    |             | <i>Total</i>  | 100,00 + |          |                        | 48 128,347                       |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 6,00 %   |          |                        | 2 887,701                        |
|    |             | <i>Total</i>  | 100,00 + |          |                        | 51 016,048                       |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>   | 3,00 %   |          |                        | 1 530,481                        |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |          |                        | <b>52 546,529<br/>35 209,396</b> |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>  |          |          |                        |                                  |
|    |             | <b>2.1. Panou de distributie PDG</b>  |          |          |                        |                                  |
| 9  | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, IP31, 480x662x138mm. (ИПН-2x243к-1 36), IEK    | buc      | 1,0000   | 864,315<br>176,175     | 864,315<br>176,175               |
| 10 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BH 32/3P/100), IEK                       | buc      | 1,0000   | 234,259<br>117,114     | 234,259<br>117,114               |
| 11 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/B/10), IEK                    | buc      | 3,0000   | 145,029<br>78,749      | 435,086<br>236,246               |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete   | buc      | 1,0000   | 145,029<br>78,749      | 145,029<br>78,749                |

| 1  | 2           | 3  | 4   | 5       | 6                  | 7                              |
|----|-------------|--|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |             | sau coloana, curent pina la 25 A.<br>(BA 47-29/1/B/6), IEK   |     |         |                    |                                |
| 13 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 100 A<br>(BA 47-29/3/C/32), IEK              | buc | 2,0000  | 234,259<br>117,114 | 468,517<br>234,227             |
| 14 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 100 A<br>(BA 47-29/3/C/20), IEK              | buc | 1,0000  | 234,259<br>117,114 | 234,259<br>117,114             |
| 15 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 25 A.<br>(АВДТ-32/2/10/30mA), IEK            | buc | 3,0000  | 145,029<br>78,749  | 435,086<br>236,246             |
| 16 | 08-03-529-1 | Contactoer de curent continuu pe<br>constructii, curent pina la 160 A.<br>(КМИ-11210), IEK   | buc | 1,0000  | 460,439<br>172,642 | 460,439<br>172,642             |
|    |             |  |     |         |                    |                                |
|    |             | <b>Total Panou de distributie PDG<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                    | <b>3 276,990<br/>1 368,513</b> |
|    |             | <b>2.2. Panou de distributie PD1</b>   |     |         |                    |                                |
| 17 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie<br>(dulap), montat pe perete, IP31<br>395x310x120 (ИЦРБ-243-3 36),<br>IEK | buc | 3,0000  | 518,194<br>117,114 | 1 554,581<br>351,341           |
| 18 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 100 A<br>(BH 32/3P/63), IEK                  | buc | 3,0000  | 234,259<br>117,114 | 702,776<br>351,341             |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 25 A.<br>(BA 47-29/1/B/10), IEK              | buc | 15,0000 | 145,029<br>78,749  | 2 175,432<br>1 181,232         |
| 20 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 25 A.<br>(АВДТ-32/2/16/30mA), IEK            | buc | 24,0000 | 145,029<br>78,749  | 3 480,691<br>1 889,971         |
|    |             |  |     |         |                    |                                |
|    |             | <b>Total Panou de distributie PD1<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                    | <b>7 913,480<br/>3 773,885</b> |
|    |             | <b>2.3. Panou de distributie PD2</b>   |     |         |                    |                                |
| 21 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie   | buc | 3,0000  | 518,194<br>117,114 | 1 554,581<br>351,341           |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5       | 6                      | 7                              |
|----|-------------|---|---------|---------|------------------------|--------------------------------|
|    |             | (dulap), montat pe perete, IP31 395x310x120 (ИПВ-243-3 36), IEK   |         |         |                        |                                |
| 22 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BH 32/3P/63), IEK  | buc     | 3,0000  | 234,259<br>117,114     | 702,776<br>351,341             |
| 23 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/C/16), IEK  | buc     | 25,0000 | 145,029<br>78,749      | 3 625,720<br>1 968,720         |
|    |             |   |         |         |                        |                                |
|    |             | <b>Total Panou de distributie PD2<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |         |                        | <b>5 883,077<br/>2 671,402</b> |
|    |             | <b>2.4. Panou de evidenta "BZUM"</b>  |         |         |                        |                                |
| 24 | 08-03-572-5 | Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100. (BZUM-TF-01-100-1)                           | buc     | 1,0000  | 996,805<br>176,175     | 996,805<br>176,175             |
| 25 | 08-03-524-4 | Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (BP32И-3531A70220), IEK | buc     | 1,0000  | 251,280<br>124,181     | 251,280<br>124,181             |
| 26 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina a 100 A (BA 47-100/63A), IEK   | buc     | 1,0000  | 234,259<br>117,114     | 234,259<br>117,114             |
| 27 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.   | buc     | 1,0000  | 45,918<br>43,918       | 45,918<br>43,918               |
|    |             |   |         |         |                        |                                |
|    |             | <b>Total Panou de evidenta "BZUM"<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |         |                        | <b>1 528,261<br/>461,387</b>   |
|    |             | <b>2.5. Echipamente pentru iluminat si prize</b>  |         |         |                        |                                |
| 28 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.   | 100 buc | 0,7400  | 2 551,416<br>2 180,736 | 1 888,048<br>1 613,745         |

| 1  | 2                   | 3  | 4       | 5       | 6                        | 7                        |
|----|---------------------|--|---------|---------|--------------------------|--------------------------|
| 29 | Pretul furnizorului | Priza pentru jgeab neperforat PVC 100x60mm, (LEGRAND sau analog)   | buc     | 74,0000 | 25,000<br>0,000          | 1 850,000<br>0,000       |
| 30 | 08-03-591-9         | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.   | 100 buc | 0,2500  | 2 030,888<br>1 923,288   | 507,722<br>480,822       |
| 31 | Pretul furnizorului | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP20, (PC20-3-ББ)   | buc     | 25,0000 | 25,000<br>0,000          | 625,000<br>0,000         |
| 32 | 08-03-591-10        | Priza de fisa semietansata si etansata.  | 100 buc | 0,0200  | 4 595,105<br>3 841,530   | 91,902<br>76,831         |
| 33 | Pretul furnizorului | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP54, (PC20-3-ББ)   | buc     | 2,0000  | 26,000<br>0,000          | 52,000<br>0,000          |
| 34 | 08-03-591-12        | Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa.                                       | 100 buc | 0,2500  | 3 616,912<br>3 503,312   | 904,228<br>875,828       |
| 35 | Pretul furnizorului | Bloc cu 3 prize instalat in podea In=16A, IP54   | buc     | 25,0000 | 41,000<br>0,000          | 1 025,000<br>0,000       |
| 36 | 08-03-591-2         | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.   | 100 buc | 0,1700  | 1 667,091<br>1 625,456   | 283,406<br>276,327       |
| 37 | Pretul furnizorului | Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-1-0-КБ)  | buc     | 17,0000 | 20,000<br>0,000          | 340,000<br>0,000         |
| 38 | 08-03-591-5         | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.  | 100 buc | 0,1400  | 1 697,001<br>1 655,744   | 237,580<br>231,804       |
| 39 | Pretul furnizorului | Intrerupator bipolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-2-0-КБ)  | buc     | 14,0000 | 27,000<br>0,000          | 378,000<br>0,000         |
| 40 | 08-03-591-2         | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.   | 100 buc | 0,0900  | 1 668,856<br>1 625,456   | 150,197<br>146,291       |
| 41 | Pretul furnizorului | Intrerupator instalat pe perete In=10A, IP54   | buc     | 9,0000  | 24,000<br>0,000          | 216,000<br>0,000         |
| 42 | Pretul furnizorului | Cutie de distributie inglobata in perete 92*92*45mm (KM40001)  | buc     | 58,0000 | 8,500<br>0,000           | 493,000<br>0,000         |
| 43 | 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 | 0,8400  | 18 801,225<br>13 680,080 | 15 793,029<br>11 491,267 |
| 44 | Pretul              | Corp de iluminat suspendat de  | buc     | 84,0000 | 290,000                  | 24 360,000               |

| 1  | 2                   | 3   | 4       | 5          | 6         | 7                                      |
|----|---------------------|---|---------|------------|-----------|--|
|    | furnizorului        | tavan fals, cu sursa de lumina LED, 36W, IP31, 595*595 (ДВО 6565- 36W)                                  |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 45 | 08-03-593-10        | Indicatori de iluminat de perete.   | 100 buc | 0,0400     | 5 917,485 | 236,699                                |
|    |                     |   |         |            | 4 957,135 | 198,285                                |
| 46 | Pretul furnizorului | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 18W, IP31, cu acumulator (EXIT)       | buc     | 4,0000     | 95,000    | 380,000                                |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 47 | 08-03-594-1         | Corp de iluminat instalat separat, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                              | 100 buc | 0,2300     | 9 244,936 | 2 126,335                              |
|    |                     |   |         |            | 4 442,240 | 1 021,715                              |
| 48 | Pretul furnizorului | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 75W, IP54, (НПП1302)                  | buc     | 23,0000    | 467,000   | 10 741,000                             |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
|    |                     | <b>Total Echipamente pentru iluminat si prize Inklusiv salariu</b>                                      |         |            |           | <b>62 679,146</b><br><b>16 412,916</b> |
|    |                     | <b>2.6. Cabluri si tuburi de protectie</b>  |         |            |           |  |
| 49 | 08-02-148-2         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg.                           | 100 m   | 50,8000    | 1 188,373 | 60 369,327                             |
|    |                     |   |         |            | 923,784   | 46 928,227                             |
| 50 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 3x2.5mm  | m       | 2 000,0000 | 20,550    | 41 100,000                             |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 51 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm  | m       | 2 800,0000 | 14,200    | 39 760,000                             |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 52 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-FRLS-0.66 3x1.5mm  | m       | 280,0000   | 14,200    | 3 976,000                              |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 53 | 08-02-148-5         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg.                           | 100 m   | 1,6000     | 2 711,278 | 4 338,045                              |
|    |                     |   |         |            | 1 857,664 | 2 972,262                              |
| 54 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 5x6mm  | m       | 160,0000   | 80,600    | 12 896,000                             |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 55 | 08-02-148-8         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 23 kg.                          | 100 m   | 0,3500     | 5 113,641 | 1 789,774                              |
|    |                     |   |         |            | 3 195,384 | 1 118,384                              |
| 56 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 5x25mm   | m       | 35,0000    | 328,000   | 11 480,000                             |
|    |                     |   |         |            | 0,000     | 0,000                                  |
| 57 | 08-02-409-1         | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la | 100 m   | 50,0000    | 1 557,604 | 77 880,200                             |
|    |                     |   |         |            | 1 201,424 | 60 071,200                             |

| 1  | 2                   | 3   | 4     | 5          | 6                      | 7                                  |
|----|---------------------|---|-------|------------|------------------------|------------------------------------|
|    |                     | 25 mm.  |       |            |                        |                                    |
| 58 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D20mm   | m     | 2 800,0000 | 2,330<br>0,000         | 6 524,000<br>0,000                 |
| 59 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D25mm   | m     | 2 200,0000 | 3,530<br>0,000         | 7 766,000<br>0,000                 |
| 60 | 08-02-409-2         | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.  | 100 m | 0,3500     | 2 213,232<br>1 736,512 | 774,631<br>607,779                 |
| 61 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D32mm   | m     | 35,0000    | 4,650<br>0,000         | 162,750<br>0,000                   |
| 62 | 08-02-390-3         | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Jgeab neperforat din PVC 100x60mm, inclusiv capacul p/u jgeab, LEGRAND sau analog) | 100 m | 0,7200     | 6 654,178<br>1 026,258 | 4 791,008<br>738,906               |
|    |                     | <b>Total Cabluri si tuburi de protectie<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |            |                        | <b>273 607,736<br/>112 436,759</b> |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei   |            |                        | 354 888,689                        |
|    |                     | <i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>  |       | 24,00 %    |                        | 32 909,967                         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de transport</i>  |       | 2,00 %     |                        | 3 859,793                          |
|    |                     | <i>Total</i>  |       | 100,00 +   |                        | 391 658,449                        |
|    |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>  |       | 14,50 %    |                        | 19 883,105                         |
|    |                     | <i>Total</i>  |       | 100,00 +   |                        | 411 541,554                        |
|    |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>   |       | 3,00 %     |                        | 12 346,247                         |
|    |                     | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |            |                        | <b>423 887,801<br/>137 124,861</b> |
|    |                     | <b>3. Utilaj</b>  |       |            |                        |                                    |
|    |                     | <b>3.1. Panou de distributie PDG</b>  |       |            |                        |                                    |
| 63 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie ЦҚН-2ч24зк-1 36 IP31, dimensiuni 480x662x138mm (IEK)  | buc   | 1,0000     | 825,000<br>0,000       | 825,000<br>0,000                   |
| 64 | Pretul furnizorului | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/100 (IEK)  | buc   | 1,0000     | 92,000<br>0,000        | 92,000<br>0,000                    |

| 1  | 2                   | 3  | 4   | 5       | 6                | 7                  |
|----|---------------------|--|-----|---------|------------------|--------------------|
| 65 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc | 3,0000  | 26,000<br>0,000  | 78,000<br>0,000    |
| 66 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=6A, BA 47-29/1/B/6 (IEK)                                     | buc | 2,0000  | 29,000<br>0,000  | 58,000<br>0,000    |
| 67 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=32A, BA 47-29/3/C/32 (IEK)                                    | buc | 2,0000  | 93,000<br>0,000  | 186,000<br>0,000   |
| 68 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=20A, BA 47-29/3/C/20 (IEK)                                    | buc | 1,0000  | 74,000<br>0,000  | 74,000<br>0,000    |
| 69 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=10A, Idn=30mA, АВДТ-32/2/10/30mA (IEK) | buc | 3,0000  | 198,000<br>0,000 | 594,000<br>0,000   |
| 70 | Pretul furnizorului | Contactator tripolar, Un=380V, In=20A, КМИ-11210   | buc | 1,0000  | 95,000<br>0,000  | 95,000<br>0,000    |
|    |                     | <b>Total Panou de distributie PDG<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                  | <b>2 002,000</b>   |
|    |                     | <b>3.2. Panou de distributie PD1</b>   |     |         |                  |                    |
| 71 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie ИҚРБ-243-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)                                       | buc | 3,0000  | 150,000<br>0,000 | 450,000<br>0,000   |
| 72 | Pretul furnizorului | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc | 3,0000  | 100,000<br>0,000 | 300,000<br>0,000   |
| 73 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc | 15,0000 | 26,000<br>0,000  | 390,000<br>0,000   |
| 74 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=16A, Idn=30mA, АВДТ-32/2/16/30mA (IEK) | buc | 24,0000 | 200,000<br>0,000 | 4 800,000<br>0,000 |
|    |                     | <b>Total Panou de distributie PD1<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                  | <b>5 940,000</b>   |
|    |                     | <b>3.3. Panou de distributie PD2</b>   |     |         |                  |                    |
| 75 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie ИҚРБ-243-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)                                       | buc | 3,0000  | 445,000<br>0,000 | 1 335,000<br>0,000 |

| 1  | 2                   | 3   | 4      | 5       | 6                  | 7                  |
|----|---------------------|---|--------|---------|--------------------|--------------------|
| 76 | Pretul furnizorului | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK) | buc    | 3,0000  | 100,000<br>0,000   | 300,000<br>0,000   |
| 77 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip C, Un=220V, In=16A, BA 47-29/1/C/16 (IEK)    | buc    | 25,0000 | 26,000<br>0,000    | 650,000<br>0,000   |
|    |                     | <b>Total Panou de distributie PD2 Inklusiv salariu</b>                          |        |         |                    | <b>2 285,000</b>   |
|    |                     | <b>3.4. Panou de evidenta "BZUM"</b>  |        |         |                    |                    |
| 78 | Pretul furnizorului | Panou de evidenta BZUM-TF-01-100-1  | buc    | 1,0000  | 7 645,000<br>0,000 | 7 645,000<br>0,000 |
| 79 | Pretul furnizorului | Intrerupator cu pirghie 380V, In=100A, BP32И-3531A 70220                        | buc    | 1,0000  | 815,000<br>0,000   | 815,000<br>0,000   |
| 80 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat BA 47-100/63A  | buc    | 1,0000  | 234,000<br>0,000   | 234,000<br>0,000   |
| 81 | Pretul furnizorului | Contor trifazat   | buc    | 1,0000  | 925,000<br>0,000   | 925,000<br>0,000   |
|    |                     | <b>Total Panou de evidenta "BZUM" Inklusiv salariu</b>                          |        |         |                    | <b>9 619,000</b>   |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei    |         |                    | 19 846,000         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de depozitare</i>   | 1,20 % |         |                    | 238,152            |
|    |                     | <b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>  |        |         |                    | <b>20 084,152</b>  |

|  |                                      |         |  |
|--|--------------------------------------|---------|--|
|  | Total                                | lei     | 496 518,48                             |
|  | TVA                                  | 20,00 % | 99 303,70                              |
|  | <b>Total deviz: Inklusiv salariu</b> |         | <b>595 822,18</b><br><b>172 334,26</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatie curenta a incaperilor  
blocului administrativ "Bloc B"  
din mun. Chisinau, str.  
Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9.5  
Iluminat Electric Interior/ Echipament Electric de Forta (IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 595 822,18 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 № 9.5: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                            |      |                       |       |                   |
|----|---------------|----------------------------|------|-----------------------|-------|-------------------|
| 1. | 1             | Muncitor                   | h-om | 2 716,420             | 50,48 | 137 124,861       |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                      | h-om | 9,000                 | 50,48 | 454,320           |
| 3. | 7122050013442 | Tencuitor                  | h-om | 240,000               | 50,48 | 12 115,200        |
| 4. | 7123011000200 | Betonist                   | h-om | 67,032                | 50,48 | 3 383,775         |
| 5. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 223,420               | 50,48 | 11 278,242        |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM      | h-om | 126,000               | 50,48 | 6 360,480         |
| 7. | 9310060019922 | Muncitor deservire         | h-om | 28,728                | 50,48 | 1 450,189         |
| 8. | 9310060019930 | Muncitor                   | h-om | 3,312                 | 50,48 | 167,190           |
|    |               |                            |      | <b>Total manopera</b> |       | <b>172 334,26</b> |

**Materiale:**

|     |         |   |     |           |        |            |
|-----|---------|---|-----|-----------|--------|------------|
| 1.  | 0607029 | Priza pentru jgeab neperforat PVC 100x60mm, (LEGRAND sau analog)                                    | buc | 74,000    | 25,00  | 1 850,000  |
| 2.  | 0607031 | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP20, (PC20-3-ББ)                                      | buc | 25,000    | 25,00  | 625,000    |
| 3.  | 0607033 | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP54, (PC20-3-ББ)                                      | buc | 2,000     | 26,00  | 52,000     |
| 4.  | 0607035 | Bloc cu 3 prize instalat in podea In=16A, IP54  | buc | 25,000    | 41,00  | 1 025,000  |
| 5.  | 0607037 | Intreupator monopolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-1-0-КБ)                                | buc | 17,000    | 20,00  | 340,000    |
| 6.  | 0607039 | Intreupator bipolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-2-0-КБ)                                  | buc | 14,000    | 27,00  | 378,000    |
| 7.  | 0607041 | Intreupator instalat pe perete In=10A, IP54   | buc | 9,000     | 24,00  | 216,000    |
| 8.  | 0607042 | Cutie de distributie inglobata in perete 92*92*45mm (KM40001)                                       | buc | 58,000    | 8,50   | 493,000    |
| 9.  | 0607044 | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 36W, IP31,595*595 (ДБО 6565- 36W) | buc | 84,000    | 290,00 | 24 360,000 |
| 10. | 0607046 | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 18W, IP31, cuacumulator (EXIT)    | buc | 4,000     | 95,00  | 380,000    |
| 11. | 0607048 | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 75W, IP54,(HIII1302)              | buc | 23,000    | 467,00 | 10 741,000 |
| 12. | 0607050 | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 3x2.5mm  | m   | 2 000,000 | 20,55  | 41 100,000 |
| 13. | 0607051 | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm  | m   | 2 800,000 | 14,20  | 39 760,000 |

|     |          |  |        |           |           |            |
|-----|----------|--|--------|-----------|-----------|------------|
| 14. | 0607052  | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-FRLS-0.66 3x1.5mm   | m      | 280,000   | 14,20     | 3 976,000  |
| 15. | 0607054  | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 5x6mm   | m      | 160,000   | 80,60     | 12 896,000 |
| 16. | 0607056  | Cablu cu fire de cupru ВВГнг-LS-0.66 5x25mm  | m      | 35,000    | 328,00    | 11 480,000 |
| 17. | 0607058  | Teava flexibila gofrata din PVC D20mm  | m      | 2 800,000 | 2,33      | 6 524,000  |
| 18. | 0607059  | Teava flexibila gofrata din PVC D25mm  | m      | 2 200,000 | 3,53      | 7 766,000  |
| 19. | 0607061  | Teava flexibila gofrata din PVC D32mm  | m      | 35,000    | 4,65      | 162,750    |
| 20. | 0607063  | Tablou de distributie ЦПН-2ч24зк-1 36 IP31, dimensiuni 480x662x138mm (IEK)                                     | buc    | 1,000     | 825,00    | 825,000    |
| 21. | 0607064  | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/100 (IEK)                               | buc    | 1,000     | 92,00     | 92,000     |
| 22. | 0607065  | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc    | 3,000     | 26,00     | 78,000     |
| 23. | 0607066  | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=6A, BA 47-29/1/B/6 (IEK)                                     | buc    | 2,000     | 29,00     | 58,000     |
| 24. | 0607067  | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=32A, BA 47-29/3/C/32 (IEK)                                    | buc    | 2,000     | 93,00     | 186,000    |
| 25. | 0607068  | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=20A, BA 47-29/3/C/20 (IEK)                                    | buc    | 1,000     | 74,00     | 74,000     |
| 26. | 0607069  | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=10A, Idn=30mA, АВДТ-32/2/10/30mA (IEK) | buc    | 3,000     | 198,00    | 594,000    |
| 27. | 0607070  | Contactor tripolar, Un=380V, In=20A, КМИ-11210   | buc    | 1,000     | 95,00     | 95,000     |
| 28. | 0607079  | Tablou de distributie ЦПВ-24з-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)  | buc    | 3,000     | 150,00    | 450,000    |
| 29. | 0607080  | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc    | 3,000     | 100,00    | 300,000    |
| 30. | 0607081  | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc    | 15,000    | 26,00     | 390,000    |
| 31. | 0607082  | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=16A, Idn=30mA, АВДТ-32/2/16/30mA (IEK) | buc    | 24,000    | 200,00    | 4 800,000  |
| 32. | 0607083  | Tablou de distributie ЦПВ-24з-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)  | buc    | 3,000     | 445,00    | 1 335,000  |
| 33. | 0607084  | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc    | 3,000     | 100,00    | 300,000    |
| 34. | 0607085  | Intrerupator automat monopolar tip C, Un=220V, In=16A, BA 47-29/1/C/16 (IEK)                                   | buc    | 25,000    | 26,00     | 650,000    |
| 35. | 0607086  | Panou de evidenta BZUM-TF-01-100-1   | buc    | 1,000     | 7 645,00  | 7 645,000  |
| 36. | 0607087  | Intrerupator cu pirghie 380V, In=100A, ВР32И-3531А 70220   | buc    | 1,000     | 815,00    | 815,000    |
| 37. | 0607088  | Intrerupator automat BA 47-100/63A   | buc    | 1,000     | 234,00    | 234,000    |
| 38. | 0607089  | Contor trifazat  | buc    | 1,000     | 925,00    | 925,000    |
| 39. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm   | kg     | 1,008     | 32,00     | 32,256     |
| 40. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm  | buc    | 288,000   | 0,50      | 144,000    |
| 41. | 1010115  | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm  | t      | 0,000     | 24 000,00 | 0,000      |
| 42. | 1010219  | Lianti de ipsos "Г-3"  | t      | 0,004     | 4 500,00  | 15,750     |
| 43. | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                            | t      | 0,108     | 24 000,00 | 2 587,200  |
| 44. | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t      | 0,042     | 6 000,00  | 253,200    |
| 45. | 1011477  | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm   | t      | 0,000     | 24 000,00 | 2,400      |
| 46. | 1011481  | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm   | t      | 0,000     | 24 000,00 | 4,800      |
| 47. | 1011616  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm  | t      | 0,470     | 6 000,00  | 2 822,400  |
| 48. | 1011755  | Otel fisie calmat, marca "СтЗп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t      | 0,000     | 24 000,00 | 7,200      |
| 49. | 1011786  | Lac de bitum "BT-123"  | t      | 0,003     | 45 000,00 | 144,000    |
| 50. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg     | 57,380    | 45,00     | 2 582,122  |
| 51. | 1011964  | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg     | 0,122     | 65,00     | 7,930      |
| 52. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe   | kg     | 19,288    | 25,00     | 482,190    |
| 53. | 1019100  | Cartus pentru impuscat   | 10 buc | 790,217   | 1,00      | 790,217    |

|                                       |               |   |          |           |           |                   |
|---------------------------------------|---------------|---|----------|-----------|-----------|-------------------|
| 54.                                   | 1019103       | Dibluri de distantare   | 100 buc  | 2,090     | 100,00    | 209,000           |
| 55.                                   | 1019109       | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc   | 790,217   | 1,00      | 790,217           |
| 56.                                   | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"  | kg       | 0,600     | 65,00     | 39,000            |
| 57.                                   | 1019852       | Vopsea  | kg       | 5,944     | 28,00     | 166,432           |
| 58.                                   | 110-033362    | Jgheab neperforat din PVC 100x60mm  | m        | 72,000    | 52,00     | 3 744,000         |
| 59.                                   | 1139042       | Clei "BMK-5k"   | kg       | 10,140    | 75,00     | 760,500           |
| 60.                                   | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3       | 0,400     | 250,00    | 100,000           |
| 61.                                   | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t        | 0,250     | 24 000,00 | 6 000,000         |
| 62.                                   | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A  | kg       | 1 360,000 | 2,00      | 2 720,000         |
| 63.                                   | 4050011       | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala   | t        | 0,004     | 2 300,00  | 9,660             |
| 64.                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3       | 8,000     | 15,00     | 120,000           |
| 65.                                   | 4100126202818 | Apa   | m3       | 4,013     | 15,00     | 60,192            |
| 66.                                   | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta  | buc      | 1,528     | 6,00      | 9,166             |
| 67.                                   | 5009030       | Flanse  | 10 buc   | 50,350    | 1,00      | 50,350            |
| 68.                                   | 5009031       | Scoabe  | 10 buc   | 337,345   | 1,00      | 337,345           |
| 69.                                   | 5009061       | Fisa de izolatie  | buc      | 998,100   | 0,20      | 199,620           |
| 70.                                   | 5009062       | Papuci de cablu   | buc      | 508,400   | 2,00      | 1 016,800         |
| 71.                                   | 5009070       | Racordari   | 10 buc   | 90,630    | 10,00     | 906,300           |
| 72.                                   | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc      | 84,000    | 14,00     | 1 176,000         |
| 73.                                   | 5009089       | Profil de montaj perforat   | buc      | 100,800   | 5,00      | 504,000           |
| 74.                                   | 5009101       | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,483     | 1 000,00  | 483,400           |
| 75.                                   | 5009113       | Prezoane  | buc      | 46,920    | 5,00      | 234,600           |
| 76.                                   | 5009126       | Placa de rozeta   | 100 buc  | 0,762     | 100,00    | 76,220            |
| 77.                                   | 5009129       | Priza de tavan  | 100 buc  | 0,469     | 100,00    | 46,920            |
| 78.                                   | 5009264       | Teava de policlorvinila   | kg       | 0,644     | 125,00    | 80,500            |
| 79.                                   | 5009500       | Fise de marcare   | 100 buc  | 1,896     | 100,00    | 189,630           |
| 80.                                   | 5009502       | Fise de extremitate   | 100 buc  | 0,031     | 100,00    | 3,100             |
| 81.                                   | 5009619       | Ate de cusut  | kg       | 0,097     | 32,00     | 3,104             |
| 82.                                   | 5009623       | Banda "K226"  | 100 m    | 0,590     | 75,00     | 44,288            |
| 83.                                   | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup> | t        | 0,003     | 3 000,00  | 7,800             |
| 84.                                   | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"  | kg       | 26,375    | 65,00     | 1 714,375         |
| 85.                                   | 5429033       | Vaselina tehnica  | kg       | 0,544     | 125,00    | 68,000            |
| 86.                                   | 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       | 1,971     | 65,00     | 128,089           |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |   |          |           |           | <b>215 845,02</b> |

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

|     |               |   |      |         |        |           |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 44,169  | 100,00 | 4 416,920 |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut | 234,470 | 12,00  | 2 813,640 |
| 3.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut | 234,470 | 12,00  | 2 813,640 |
| 4.  | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut | 848,037 | 5,00   | 4 240,185 |
| 5.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut | 156,547 | 12,00  | 1 878,564 |
| 6.  | 134041        | Dispozitiv de insurubare  | h-ut | 5,494   | 12,00  | 65,923    |
| 7.  | 21101         | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t   | h-ut | 0,357   | 450,00 | 160,425   |
| 8.  | 2875277400000 | Compresor (7 atm.) 6 m <sup>3</sup> /min  | h-ut | 0,929   | 55,00  | 51,084    |
| 9.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 16,000  | 10,00  | 160,000   |
| 10. | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm  | h-ut | 45,600  | 12,00  | 547,200   |
| 11. | 2952270003311 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m <sup>3</sup> /min  | h-ut | 1,858   | 22,00  | 40,867    |
| 12. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 12,000  | 50,00  | 600,000   |
| 13. | 30902         | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m   | h-ut | 7,245   | 75,00  | 543,375   |

|                                     |        |   |      |         |        |                  |
|-------------------------------------|--------|---|------|---------|--------|------------------|
| 14.                                 | 330206 | Masini de gaurit electrice                            | h-ut | 8,176   | 22,00  | 179,872          |
| 15.                                 | 331002 | Masini de gaurit                                      | h-ut | 0,916   | 22,00  | 20,143           |
| 16.                                 | 331451 | Perforatoare electrice                                | h-ut | 249,930 | 12,00  | 2 999,155        |
| 17.                                 | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 2,530   | 75,00  | 189,750          |
| 18.                                 | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                 | h-ut | 44,526  | 100,00 | 4 452,570        |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |        |   |      |         |        | <b>26 173,31</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 496 518,48 |
| TVA   | 20,00 % | 99 303,70  |

**Total deviz:**

**595 822,1  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie curenta a incaperilor blocului administrativ "Bloc B" din mun. Chisinau, str. Korolenco 2/1**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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. Demontari</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | RpEG17D                     | Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru.  | buc  |  |                      | 296,822                |
|        | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om | 5,8800                                 | 50,48                | 296,822                |
| 2      | RpEF23A                     | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.   | buc  |  |                      | 11,106                 |
|        | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om | 0,2200                                 | 50,48                | 11,106                 |
| 3      | RpEE24A                     | Demontarea prizelor si intreruptoarelor inglobate in perete pentru desfiintare  | buc  |  |                      | 3,029                  |
|        | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om | 0,0600                                 | 50,48                | 3,029                  |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>  |      |  |                      |                        |
| 4      | RpCU05I                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau betonarmat de 26 - 50 cm. (D=40mm)                         | buc  |  |                      | 75,720                 |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om | 0,1000                                 | 50,48                | 5,048                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,4000                                 | 50,48                | 70,672                 |
| 5      | RpEJ08C                     | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau betonarmat de 5x50 cmp. (30x45mm)                             | m    |  |                      | 10,096                 |
|        | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om | 0,2000                                 | 50,48                | 10,096                 |
| 6      | RpEJ09D                     | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp  | m    |  |                      | 19,769                 |
|        | 7122050013442               | Tencuitor   | h-om | 0,3000                                 | 50,48                | 15,144                 |
|        | 2653102100830               | Iposos pentru constructii tip A   | kg   | 1,7000                                 | 2,00                 | 3,400                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0005                                 | 250,00               | 0,125                  |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0100                                 | 15,00                | 0,150                  |
|        | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0150                                 | 50,00                | 0,750                  |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0200                                 | 10,00                | 0,200                  |
| 7      | RCsB29F                     | Forarea gaurilor pentru prize in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de: 65x46 mm. | buc  |  |                      | 23,906                 |
|        | 7123011000200               | Betonist  | h-om | 0,2940                                 | 50,48                | 14,841                 |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire  | h-om | 0,1260                                 | 50,48                | 6,360                  |
|        | 5001000100135               | Freza cu carota diamanta  | buc  | 0,0067                                 | 6,00                 | 0,040                  |
|        | 4100126202818               | Apa   | m3   | 0,0176                                 | 15,00                | 0,264                  |
|        | 2952260003904               | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm  | h-ut | 0,2000                                 | 12,00                | 2,400                  |
| 8      | RCsB50A                     | Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22. (Gauri pentru panou dedistributie, V=0,395x0,31x0,12=0,015m3x8buc=0,12m3 )     | m3   |  |                      | 2 159,508              |
|        | 9310060019930               | Muncitor  | h-om | 27,6000                                | 50,48                | 1 393,248              |
|        | 2875277400000               | Compresor (7 atm.) 6 m3/min   | h-ut | 7,7400                                 | 55,00                | 425,700                |
|        | 2952270003311               | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min   | h-ut | 15,4800                                | 22,00                | 340,560                |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |  |                      |                        |
|        |                             | <b>2.1. Panou de distributie PDG</b>  |      |  |                      |                        |
| 9      | 08-03-572-4                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,  | buc  |  |                      | 864,315                |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6         | 7       |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|---------|
|    |             | IP31, 480x662x138mm. (ЩРН-2х24зк-1 36), IEK   |         |        |           | 176,175 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 3,4900 | 50,48     | 176,175 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,2500 | 45,00     | 11,250  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 25,00     | 4,250   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 28,00     | 0,840   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0250 | 24 000,00 | 600,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,2900 | 100,00    | 29,000  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 1,1500 | 12,00     | 13,800  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2900 | 100,00    | 29,000  |
| 10 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BH 32/3P/100), IEK         | buc     |        |           | 234,259 |
|    |             |   |         |        |           | 117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 65,00     | 0,260   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 25,00     | 9,500   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 65,00     | 0,910   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 24 000,00 | 48,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 32,00     | 0,064   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 125,00    | 1,125   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360 | 65,00     | 2,340   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
| 11 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/B/10), IEK      | buc     |        |           | 145,029 |
|    |             |   |         |        |           | 78,749  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 65,00     | 0,780   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/B/6), IEK       | buc     |        |           | 145,029 |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6         | 7                           |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|-----------------------------|
|    |             |   |         |        |           | 78,749                      |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749                      |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150                       |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065                       |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225                       |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400                       |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390                       |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008                       |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000                      |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200                      |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000                      |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000                       |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032                       |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750                       |
|    | 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      | 0,0120 | 65,00     | 0,780                       |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200                       |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560                       |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880                       |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200                       |
| 13 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BA 47-29/3/C/32), IEK      | buc     |        |           | 234,259<br>-----<br>117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114                     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150                       |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 65,00     | 0,260                       |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 25,00     | 9,500                       |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400                       |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 65,00     | 0,910                       |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316                       |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 24 000,00 | 48,000                      |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200                      |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000                      |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000                       |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 32,00     | 0,064                       |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 125,00    | 1,125                       |
|    | 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      | 0,0360 | 65,00     | 2,340                       |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500                       |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560                       |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880                       |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000                      |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500                       |
| 14 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BA 47-29/3/C/20), IEK      | buc     |        |           | 234,259<br>-----<br>117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114                     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150                       |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 65,00     | 0,260                       |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 25,00     | 9,500                       |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400                       |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                       |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 65,00     | 0,910                       |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316                       |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 24 000,00 | 48,000                      |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200                      |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000                      |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000                       |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 32,00     | 0,064                       |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 125,00    | 1,125                       |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6         | 7       |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|---------|
|    | 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      | 0,0360 | 65,00     | 2,340   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
| 15 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (АВДТ-32/2/10/30mA), IEK        | buc     |        |           | 145,029 |
|    |             |   |         |        |           | 78,749  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750   |
|    | 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 | 65,00     | 0,780   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
| 16 | 08-03-529-1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A. (КМЙ-11210), IEK  | buc     |        |           | 460,439 |
|    |             |   |         |        |           | 172,642 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 3,4200 | 50,48     | 172,642 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0050 | 65,00     | 0,325   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3680 | 25,00     | 9,200   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0190 | 65,00     | 1,235   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0090 | 24 000,00 | 216,000 |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 4,1000 | 2,00      | 8,200   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009502     | Fise de extremitate   | 100 buc | 0,0310 | 100,00    | 3,100   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0030 | 32,00     | 0,096   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0130 | 125,00    | 1,625   |
|    | 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      | 0,0460 | 65,00     | 2,990   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0070 | 100,00    | 0,700   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1400 | 12,00     | 1,680   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,1200 | 22,00     | 2,640   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0070 | 100,00    | 0,700   |
|    |             | <b>2.2. Panou de distributie PD1</b>  |         |        |           |         |
| 17 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, IP31 395x310x120 (ЩРВ-24з-3 36), IEK | buc     |        |           | 518,194 |
|    |             |   |         |        |           | 117,114 |



| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6         | 7                  |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|--------------------|
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114            |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,1500 | 45,00     | 6,750              |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 25,00     | 4,250              |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 28,00     | 0,840              |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0150 | 24 000,00 | 360,000            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1000 | 100,00    | 10,000             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,7700 | 12,00     | 9,240              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000 | 100,00    | 10,000             |
| 18 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BH 32/3P/63), IEK          | buc     |        |           | 234,259<br>117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114            |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150              |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 65,00     | 0,260              |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 25,00     | 9,500              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220              |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400              |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220              |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 65,00     | 0,910              |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316              |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 24 000,00 | 48,000             |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200             |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000             |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000              |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 32,00     | 0,064              |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 125,00    | 1,125              |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360 | 65,00     | 2,340              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500              |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560              |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880              |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500              |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/B/10), IEK      | buc     |        |           | 145,029<br>78,749  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749             |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150              |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065              |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220              |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400              |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220              |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390              |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008              |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000             |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200             |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000             |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000              |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032              |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750              |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 65,00     | 0,780              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200              |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560              |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200              |
| 20 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (ABJT-32/2/16/30mA), IEK    | buc     |        |           | 145,029<br>78,749  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749             |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150              |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6         | 7       |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|---------|
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750   |
|    | 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 | 65,00     | 0,780   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200   |
|    |             | <b>2.3. Panou de distributie PD2</b>  |         |        |           |         |
| 21 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, IP31 395x310x120 (ИПВ-243-3 36), IEK | buc     |        |           | 518,194 |
|    |             |   |         |        |           | 117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,1500 | 45,00     | 6,750   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 25,00     | 4,250   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 28,00     | 0,840   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0150 | 24 000,00 | 360,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,1000 | 100,00    | 10,000  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,7700 | 12,00     | 9,240   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000 | 100,00    | 10,000  |
| 22 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (BH 32/3P/63), IEK              | buc     |        |           | 234,259 |
|    |             |   |         |        |           | 117,114 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 50,48     | 117,114 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 65,00     | 0,260   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 25,00     | 9,500   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 65,00     | 0,910   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 28,00     | 1,316   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 24 000,00 | 48,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 32,00     | 0,064   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 125,00    | 1,125   |
|    | 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      | 0,0360 | 65,00     | 2,340   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000 | 75,00     | 15,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050 | 100,00    | 0,500   |
| 23 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA 47-29/1/C/16), IEK          | buc     |        |           | 145,029 |
|    |             |   |         |        |           | 78,749  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 50,48     | 78,749  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5      | 6         | 7                        |
|----|-------------|--|---------|--------|-----------|--------------------------|
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065                    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,225                    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 100,00    | 1,400                    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                    |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060 | 65,00     | 0,390                    |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0360 | 28,00     | 1,008                    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0010 | 24 000,00 | 24,000                   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,200                   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000                   |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000                    |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032                    |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750                    |
|    | 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 | 65,00     | 0,780                    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200                    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560                    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880                    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0020 | 100,00    | 0,200                    |
|    |             | <b>2.4. Panou de evidenta "BZUM"</b>   |         |        |           |                          |
| 24 | 08-03-572-5 | Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100. (BZUM-TF-01-100-1)                            | buc     |        |           | 996,805<br><hr/> 176,175 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 3,4900 | 50,48     | 176,175                  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,2500 | 45,00     | 11,250                   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,2600 | 25,00     | 6,500                    |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0500 | 28,00     | 1,400                    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0300 | 24 000,00 | 720,000                  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,3300 | 100,00    | 33,000                   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 1,2900 | 12,00     | 15,480                   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,3300 | 100,00    | 33,000                   |
| 25 | 08-03-524-4 | Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (BP32И-353 1А70220), IEK | buc     |        |           | 251,280<br><hr/> 124,181 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 2,4600 | 50,48     | 124,181                  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150                    |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0020 | 65,00     | 0,130                    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,2700 | 25,00     | 6,750                    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0100 | 100,00    | 1,000                    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,220                    |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0010 | 65,00     | 0,065                    |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0440 | 28,00     | 1,232                    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0030 | 24 000,00 | 72,000                   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 4,1000 | 2,00      | 8,200                    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 14,00     | 14,000                   |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000                    |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 32,00     | 0,032                    |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 125,00    | 0,750                    |
|    | 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 | 65,00     | 1,560                    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,0080 | 100,00    | 0,800                    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 12,00     | 1,560                    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 22,00     | 0,880                    |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,1300 | 75,00     | 9,750                    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0080 | 100,00    | 0,800                    |

| 1  | 2                   | 3   | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|---------------------|---|---------|----------|-----------|-----------|
| 26 | 08-03-526-2         | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina a 100 A (BA 47-100/63A), IEK         | buc     |          |           | 234,259   |
|    |                     |   |         |          |           | 117,114   |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 2,3200   | 50,48     | 117,114   |
|    | 1011924             | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700   | 45,00     | 3,150     |
|    | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040   | 65,00     | 0,260     |
|    | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800   | 25,00     | 9,500     |
|    | 1019100             | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200   | 1,00      | 1,220     |
|    | 1019103             | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140   | 100,00    | 1,400     |
|    | 1019109             | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200   | 1,00      | 1,220     |
|    | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140   | 65,00     | 0,910     |
|    | 1019852             | Vopsea  | kg      | 0,0470   | 28,00     | 1,316     |
|    | 2019408             | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020   | 24 000,00 | 48,000    |
|    | 5009062             | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000   | 2,00      | 12,200    |
|    | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"  | buc     | 1,0000   | 14,00     | 14,000    |
|    | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200   | 100,00    | 2,000     |
|    | 5009619             | Ate de cusut  | kg      | 0,0020   | 32,00     | 0,064     |
|    | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090   | 125,00    | 1,125     |
|    | 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      | 0,0360   | 65,00     | 2,340     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050   | 100,00    | 0,500     |
|    | 040502              | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300   | 12,00     | 1,560     |
|    | 330206              | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400   | 22,00     | 0,880     |
|    | 350451              | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2000   | 75,00     | 15,000    |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050   | 100,00    | 0,500     |
| 27 | 08-03-600-2         | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.   | buc     |          |           | 45,918    |
|    |                     |   |         |          |           | 43,918    |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 0,8700   | 50,48     | 43,918    |
|    | 1010115             | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm   | t       | 0,00003  | 24 000,00 | 0,000     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0100   | 100,00    | 1,000     |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0100   | 100,00    | 1,000     |
|    |                     | <b>2.5. Echipamente pentru iluminat si prize</b>  |         |          |           |           |
| 28 | 08-03-591-8         | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.   | 100 buc |          |           | 2 551,416 |
|    |                     |   |         |          |           | 2 180,736 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 43,2000  | 50,48     | 2 180,736 |
|    | 1011477             | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm  | t       | 0,00016  | 24 000,00 | 3,243     |
|    | 1011481             | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm  | t       | 0,0003   | 24 000,00 | 6,486     |
|    | 1019103             | Dibluri de distantare   | 100 buc | 1,0200   | 100,00    | 102,000   |
|    | 5009126             | Placa de rozeta   | 100 buc | 1,0300   | 100,00    | 103,000   |
|    | 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   | 65,00     | 7,150     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000     |
|    | 330206              | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 6,4000   | 22,00     | 140,800   |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000     |
| 29 | Pretul furnizorului | Priza pentru jgeab neperforat PVC 100x60mm, (LEGRAND sau analog)  | buc     |          |           | 25,000    |
|    |                     |   |         |          |           | 0,000     |
|    | 0607029             | Priza pentru jgeab neperforat PVC 100x60mm, (LEGRAND sau analog)  | buc     | 1,0000   | 25,00     | 25,000    |
| 30 | 08-03-591-9         | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.  | 100 buc |          |           | 2 030,888 |
|    |                     |   |         |          |           | 1 923,288 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 38,1000  | 50,48     | 1 923,288 |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 4 500,00  | 14,400    |
|    | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 1,5000   | 25,00     | 37,500    |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,400    |
|    | 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   | 65,00     | 27,300    |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor                                 | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000     |

| 1  | 2                   | 3   | 4       | 5        | 6         | 7                               |
|----|---------------------|---|---------|----------|-----------|---------------------------------|
|    |                     | principale), 10 t   |         |          |           |                                 |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000                           |
| 31 | Pretul furnizorului | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP20, (PC20-3-ББ)  | buc     |          |           | 25,000<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607031             | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP20, (PC20-3-ББ)  | buc     | 1,0000   | 25,00     | 25,000                          |
| 32 | 08-03-591-10        | Priza de fisa semietansata si etansata.   | 100 buc |          |           | 4 595,105<br>-----<br>3 841,530 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 76,1000  | 50,48     | 3 841,530                       |
|    | 1011755             | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t       | 0,0140   | 24 000,00 | 360,000                         |
|    | 1011786             | Lac de bitum "БТ-123"   | t       | 0,0027   | 45 000,00 | 225,000                         |
|    | 1011924             | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0240   | 45,00     | 1,125                           |
|    | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 2,7300   | 25,00     | 68,250                          |
|    | 1019100             | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 9,7600   | 1,00      | 9,760                           |
|    | 1019109             | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 9,7600   | 1,00      | 9,760                           |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1200   | 100,00    | 12,000                          |
|    | 040502              | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 4,6400   | 12,00     | 55,680                          |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1200   | 100,00    | 12,000                          |
| 33 | Pretul furnizorului | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP54, (PC20-3-ББ)  | buc     |          |           | 26,000<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607033             | Priza cu contact de legare la pamint In=16A, IP54, (PC20-3-ББ)  | buc     | 1,0000   | 26,00     | 26,000                          |
| 34 | 08-03-591-12        | Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa.  | 100 buc |          |           | 3 616,912<br>-----<br>3 503,312 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 69,4000  | 50,48     | 3 503,312                       |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 4 500,00  | 14,400                          |
|    | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 1,5000   | 25,00     | 37,500                          |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,400                          |
|    | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,4200   | 65,00     | 27,300                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0700   | 100,00    | 7,000                           |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0700   | 100,00    | 7,000                           |
| 35 | Pretul furnizorului | Bloc cu 3 prize instalat in podea In=16A, IP54  | buc     |          |           | 41,000<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607035             | Bloc cu 3 prize instalat in podea In=16A, IP54  | buc     | 1,0000   | 41,00     | 41,000                          |
| 36 | 08-03-591-2         | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.  | 100 buc |          |           | 1 667,091<br>-----<br>1 625,456 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 32,2000  | 50,48     | 1 625,456                       |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 4 500,00  | 13,235                          |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,400                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000                           |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000                           |
| 37 | Pretul furnizorului | Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-1-0-КБ)   | buc     |          |           | 20,000<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607037             | Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-1-0-КБ)   | buc     | 1,0000   | 20,00     | 20,000                          |
| 38 | 08-03-591-5         | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.   | 100 buc |          |           | 1 697,001<br>-----<br>1 655,744 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om    | 32,8000  | 50,48     | 1 655,744                       |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 4 500,00  | 12,857                          |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 0,20      | 20,400                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000                           |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 100,00    | 4,000                           |
| 39 | Pretul              | Intrerupator bipolar inglobat in perete   | buc     |          |           | 27,000                          |

| 1  | 2                   | 3   | 4        | 5        | 6        | 7          |
|----|---------------------|---|----------|----------|----------|------------|
|    | furnizorului        | In=10A, IP20, (BC10-2-0-KB)   |          |          |          | 0,000      |
|    | 0607039             | Intrerupator bipolar inglobat in perete In=10A, IP20, (BC10-2-0-KB)   | buc      | 1,0000   | 27,00    | 27,000     |
| 40 | 08-03-591-2         | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.  | 100 buc  |          |          | 1 668,856  |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 32,2000  | 50,48    | 1 625,456  |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t        | 0,00315  | 4 500,00 | 15,000     |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie  | buc      | 102,0000 | 0,20     | 20,400     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 0,0400   | 100,00   | 4,000      |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,0400   | 100,00   | 4,000      |
| 41 | Pretul furnizorului | Intrerupator instalat pe perete In=10A, IP54  | buc      |          |          | 24,000     |
|    | 0607041             | Intrerupator instalat pe perete In=10A, IP54  | buc      | 1,0000   | 24,00    | 24,000     |
| 42 | Pretul furnizorului | Cutie de distributie inglobata in perete 92*92*45mm (KM40001)   | buc      |          |          | 8,500      |
|    | 0607042             | Cutie de distributie inglobata in perete 92*92*45mm (KM40001)   | buc      | 1,0000   | 8,50     | 8,500      |
| 43 | 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  |          |          | 18 801,225 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 271,0000 | 50,48    | 13 680,080 |
|    | 1011616             | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm   | t        | 0,5600   | 6 000,00 | 3 360,000  |
|    | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg       | 2,1000   | 45,00    | 94,500     |
|    | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg       | 10,4000  | 25,00    | 260,000    |
|    | 1019100             | Cartus pentru impuscat  | 10 buc   | 15,3000  | 1,00     | 15,300     |
|    | 1019109             | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc   | 15,3000  | 1,00     | 15,300     |
|    | 1019852             | Vopsea  | kg       | 3,0000   | 28,00    | 84,000     |
|    | 4050011             | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala   | t        | 0,0050   | 2 300,00 | 11,500     |
|    | 5009089             | Profil de montaj perforat   | buc      | 120,0000 | 5,00     | 600,000    |
|    | 5009101             | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,0530   | 1 000,00 | 52,976     |
|    | 5009623             | Banda "K226"  | 100 m    | 0,1000   | 75,00    | 7,500      |
|    | 5070001             | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup> | t        | 0,0030   | 3 000,00 | 8,929      |
|    | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg       | 0,4200   | 65,00    | 27,300     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 1,2100   | 100,00   | 121,000    |
|    | 030902              | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut     | 59,3000  | 5,00     | 296,500    |
|    | 040502              | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut     | 1,7800   | 12,00    | 21,360     |
|    | 331002              | Masini de gaurit  | h-ut     | 1,0900   | 22,00    | 23,980     |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 1,2100   | 100,00   | 121,000    |
| 44 | Pretul furnizorului | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 36W, IP31, 595*595 (ДВО 6565- 36W)                          | buc      |          |          | 290,000    |
|    | 0607044             | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 36W, IP31,595*595 (ДВО 6565- 36W)                           | buc      | 1,0000   | 290,00   | 290,000    |
| 45 | 08-03-593-10        | Indicatori de iluminat de perete.   | 100 buc  |          |          | 5 917,485  |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 98,2000  | 50,48    | 4 957,135  |
|    | 1019103             | Dibluri de distantare   | 100 buc  | 4,0800   | 100,00   | 408,000    |
|    | 5070001             | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup> | t        | 0,00153  | 3 000,00 | 7,500      |
|    | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg       | 0,2100   | 65,00    | 13,650     |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 1,1200   | 100,00   | 112,000    |
|    | 040502              | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de  | h-ut     | 25,6000  | 12,00    | 307,200    |

| 1  | 2                   | 3   | 4        | 5        | 6         | 7                               |
|----|---------------------|---|----------|----------|-----------|---------------------------------|
|    |                     | curent continuu)  |          |          |           |                                 |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 1,1200   | 100,00    | 112,000                         |
| 46 | Pretul furnizorului | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 18W, IP31, cu acumulator (EXIT)             | buc      |          |           | 95,000<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607046             | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 18W, IP31, cuacumulator (EXIT)              | buc      | 1,0000   | 95,00     | 95,000                          |
| 47 | 08-03-594-1         | Corp de iluminat instalat separat, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                                    | 100 buc  |          |           | 9 244,936<br>-----<br>4 442,240 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 88,0000  | 50,48     | 4 442,240                       |
|    | 1010219             | Lianti de ipsos "Г-3"   | t        | 0,00315  | 4 500,00  | 13,696                          |
|    | 5009113             | Prezoane  | buc      | 204,0000 | 5,00      | 1 020,000                       |
|    | 5009129             | Priza de tavan  | 100 buc  | 2,0400   | 100,00    | 204,000                         |
|    | 5009264             | Teava de policlorvinila   | kg       | 2,8000   | 125,00    | 350,000                         |
|    | 21101               | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t   | h-ut     | 1,5500   | 450,00    | 697,500                         |
|    | 30902               | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m   | h-ut     | 31,5000  | 75,00     | 2 362,500                       |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 1,5500   | 100,00    | 155,000                         |
| 48 | Pretul furnizorului | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 75W, IP54, (HIII1302)                       | buc      |          |           | 467,000<br>-----<br>0,000       |
|    | 0607048             | Corp de iluminat suspendat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, 75W, IP54,(HIII1302)                        | buc      | 1,0000   | 467,00    | 467,000                         |
|    |                     | <b>2.6. Cabluri si tuburi de protectie</b>  |          |          |           |                                 |
| 49 | 08-02-148-2         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg.                                 | 100 m    |          |           | 1 188,373<br>-----<br>923,784   |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 18,3000  | 50,48     | 923,784                         |
|    | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004  | 24 000,00 | 0,945                           |
|    | 1010865             | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,0008   | 6 000,00  | 4,795                           |
|    | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006  | 45 000,00 | 2,657                           |
|    | 5009101             | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832  | 1 000,00  | 8,321                           |
|    | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0041   | 100,00    | 0,410                           |
|    | 5009623             | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0096   | 75,00     | 0,720                           |
|    | 5220077             | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"   | kg       | 0,5000   | 65,00     | 32,500                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,5600   | 100,00    | 56,000                          |
|    | 030203              | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 4,2600   | 12,00     | 51,120                          |
|    | 030408              | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut     | 4,2600   | 12,00     | 51,120                          |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,5600   | 100,00    | 56,000                          |
| 50 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-LS-0.66 3x2.5mm  | m        |          |           | 20,550<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607050             | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-LS-0.66 3x2.5mm  | m        | 1,0000   | 20,55     | 20,550                          |
| 51 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5mm  | m        |          |           | 14,200<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607051             | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5mm  | m        | 1,0000   | 14,20     | 14,200                          |
| 52 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-FRLS-0.66 3x1.5mm  | m        |          |           | 14,200<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607052             | Cablu cu fire de cupru BBΓHΓ-FRLS-0.66 3x1.5mm  | m        | 1,0000   | 14,20     | 14,200                          |
| 53 | 08-02-148-5         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg.                                 | 100 m    |          |           | 2 711,278<br>-----<br>1 857,664 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om     | 36,8000  | 50,48     | 1 857,664                       |
|    | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004  | 24 000,00 | 1,500                           |
|    | 1010865             | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,0008   | 6 000,00  | 4,875                           |
|    | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006  | 45 000,00 | 2,813                           |
|    | 5009101             | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832  | 1 000,00  | 8,313                           |
|    | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0041   | 100,00    | 0,412                           |
|    | 5009623             | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0096   | 75,00     | 0,722                           |
|    | 5220077             | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"   | kg       | 0,5000   | 65,00     | 32,500                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 3,0200   | 100,00    | 302,000                         |
|    | 030203              | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 8,2700   | 12,00     | 99,240                          |
|    | 030408              | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)   | h-ut     | 8,2700   | 12,00     | 99,240                          |

| 1  | 2                   | 3  | 4        | 5       | 6         | 7                               |
|----|---------------------|--|----------|---------|-----------|---------------------------------|
|    |                     | kN (t)   |          |         |           |                                 |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 3,0200  | 100,00    | 302,000                         |
| 54 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru BBΓnr-LS-0.66 5x6mm   | m        |         |           | 80,600<br>-----<br>0,000        |
|    | 0607054             | Cablu cu fire de cupru BBΓnr-LS-0.66 5x6mm   | m        | 1,0000  | 80,60     | 80,600                          |
| 55 | 08-02-148-8         | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 23 kg.                                 | 100 m    |         |           | 5 113,641<br>-----<br>3 195,384 |
|    | 1                   | Muncitor   | h-om     | 63,3000 | 50,48     | 3 195,384                       |
|    | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                            | t        | 0,00004 | 24 000,00 | 0,000                           |
|    | 1010865             | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,0008  | 6 000,00  | 5,143                           |
|    | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,00006 | 45 000,00 | 0,000                           |
|    | 5009101             | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,00832 | 1 000,00  | 8,286                           |
|    | 5009500             | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0041  | 100,00    | 0,400                           |
|    | 5009623             | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0096  | 75,00     | 0,729                           |
|    | 5220077             | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"  | kg       | 0,5000  | 65,00     | 32,500                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut     | 7,7000  | 100,00    | 770,000                         |
|    | 030203              | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 13,8000 | 12,00     | 165,600                         |
|    | 030408              | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 13,8000 | 12,00     | 165,600                         |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 7,7000  | 100,00    | 770,000                         |
| 56 | Pretul furnizorului | Cablu cu fire de cupru BBΓnr-LS-0.66 5x25mm  | m        |         |           | 328,000<br>-----<br>0,000       |
|    | 0607056             | Cablu cu fire de cupru BBΓnr-LS-0.66 5x25mm  | m        | 1,0000  | 328,00    | 328,000                         |
| 57 | 08-02-409-1         | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. | 100 m    |         |           | 1 557,604<br>-----<br>1 201,424 |
|    | 1                   | Muncitor   | h-om     | 23,8000 | 50,48     | 1 201,424                       |
|    | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                            | t        | 0,0021  | 24 000,00 | 50,400                          |
|    | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg       | 0,9600  | 45,00     | 43,200                          |
|    | 1019100             | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 13,4000 | 1,00      | 13,400                          |
|    | 1019109             | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 13,4000 | 1,00      | 13,400                          |
|    | 1139042             | Clei "BMK-5k"  | kg       | 0,2000  | 75,00     | 15,000                          |
|    | 5009030             | Flanse   | 10 buc   | 1,0000  | 1,00      | 1,000                           |
|    | 5009031             | Scoabe   | 10 buc   | 6,7000  | 1,00      | 6,700                           |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie   | buc      | 18,0000 | 0,20      | 3,600                           |
|    | 5009070             | Racordari  | 10 buc   | 1,8000  | 10,00     | 18,000                          |
|    | 021102              | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut     | 0,1100  | 100,00    | 11,000                          |
|    | 030902              | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m   | h-ut     | 15,8000 | 5,00      | 79,000                          |
|    | 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  | 12,00     | 58,080                          |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,1100  | 100,00    | 11,000                          |
| 58 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D20mm  | m        |         |           | 2,330<br>-----<br>0,000         |
|    | 0607058             | Teava flexibila gofrata din PVC D20mm  | m        | 1,0000  | 2,33      | 2,330                           |
| 59 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D25mm  | m        |         |           | 3,530<br>-----<br>0,000         |
|    | 0607059             | Teava flexibila gofrata din PVC D25mm  | m        | 1,0000  | 3,53      | 3,530                           |
| 60 | 08-02-409-2         | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. | 100 m    |         |           | 2 213,232<br>-----<br>1 736,512 |
|    | 1                   | Muncitor   | h-om     | 34,4000 | 50,48     | 1 736,512                       |
|    | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                            | t        | 0,0021  | 24 000,00 | 48,000                          |
|    | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg       | 0,9600  | 45,00     | 43,200                          |
|    | 1019100             | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 13,4000 | 1,00      | 13,400                          |
|    | 1019109             | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 13,4000 | 1,00      | 13,400                          |
|    | 1139042             | Clei "BMK-5k"  | kg       | 0,4000  | 75,00     | 30,000                          |
|    | 5009030             | Flanse   | 10 buc   | 1,0000  | 1,00      | 1,000                           |
|    | 5009031             | Scoabe   | 10 buc   | 6,7000  | 1,00      | 6,700                           |
|    | 5009061             | Fisa de izolatie   | buc      | 18,0000 | 0,20      | 3,600                           |
|    | 5009070             | Racordari  | 10 buc   | 1,8000  | 10,00     | 18,000                          |



| 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  | 0,3300   | 100,00 | 33,000                 |
|    | 030902              | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut  | 23,5000  | 5,00   | 117,500                |
|    | 040502              | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut  | 2,7000   | 12,00  | 32,400                 |
|    | 331451              | Perforatoare electrice  | h-ut  | 6,9600   | 12,00  | 83,520                 |
|    | 400002              | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut  | 0,3300   | 100,00 | 33,000                 |
| 61 | Pretul furnizorului | Teava flexibila gofrata din PVC D32mm   | m     |          |        | 4,650<br>0,000         |
|    | 0607061             | Teava flexibila gofrata din PVC D32mm   | m     | 1,0000   | 4,65   | 4,650                  |
| 62 | 08-02-390-3         | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Jgeab neperforat din PVC 100x60mm, inclusiv capacul p/u jgeab, LEGRAND sau analog) | 100 m |          |        | 6 654,178<br>1 026,258 |
|    | 1                   | Muncitor  | h-om  | 20,3300  | 50,48  | 1 026,258              |
|    | 101-1485            | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm  | kg    | 1,4000   | 32,00  | 44,800                 |
|    | 101-2202            | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm   | buc   | 400,0000 | 0,50   | 200,000                |
|    | 110-033362          | Jgeab neperforat din PVC 100x60mm   | m     | 100,0000 | 52,00  | 5 200,000              |
|    | 134041              | Dispozitiv de insurubare  | h-ut  | 7,6300   | 12,00  | 91,560                 |
|    | 331451              | Perforatoare electrice  | h-ut  | 7,6300   | 12,00  | 91,560                 |
|    |                     | <b>3. Utilaj</b>  |       |          |        |                        |
|    |                     | <b>3.1. Panou de distributie PDG</b>  |       |          |        |                        |
| 63 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie ИПН-2ч24зк-1 36 IP31, dimensiuni 480x662x138mm (IEK)  | buc   |          |        | 825,000<br>0,000       |
|    | 0607063             | Tablou de distributie ИПН-2ч24зк-1 36 IP31, dimensiuni 480x662x138mm (IEK)  | buc   | 1,0000   | 825,00 | 825,000                |
| 64 | Pretul furnizorului | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/100 (IEK)  | buc   |          |        | 92,000<br>0,000        |
|    | 0607064             | Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/100 (IEK)  | buc   | 1,0000   | 92,00  | 92,000                 |
| 65 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)  | buc   |          |        | 26,000<br>0,000        |
|    | 0607065             | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)  | buc   | 1,0000   | 26,00  | 26,000                 |
| 66 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=6A, BA 47-29/1/B/6 (IEK)  | buc   |          |        | 29,000<br>0,000        |
|    | 0607066             | Intrerupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=6A, BA 47-29/1/B/6 (IEK)  | buc   | 1,0000   | 29,00  | 29,000                 |
| 67 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=32A, BA 47-29/3/C/32 (IEK)   | buc   |          |        | 93,000<br>0,000        |
|    | 0607067             | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=32A, BA 47-29/3/C/32 (IEK)   | buc   | 1,0000   | 93,00  | 93,000                 |
| 68 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=20A, BA 47-29/3/C/20 (IEK)   | buc   |          |        | 74,000<br>0,000        |
|    | 0607068             | Intrerupator automat tripolar tip C, Un=380V, In=20A, BA 47-29/3/C/20 (IEK)   | buc   | 1,0000   | 74,00  | 74,000                 |
| 69 | Pretul furnizorului | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=10A, Idn=30mA, АДТ-32/2/10/30mA (IEK)   | buc   |          |        | 198,000<br>0,000       |
|    | 0607069             | Intrerupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=10A, Idn=30mA, АДТ-32/2/10/30mA (IEK)   | buc   | 1,0000   | 198,00 | 198,000                |
| 70 | Pretul furnizorului | Contactator tripolar, Un=380V, In=20A, КМИ-11210  | buc   |          |        | 95,000<br>0,000        |
|    | 0607070             | Contactator tripolar, Un=380V, In=20A, КМИ-11210  | buc   | 1,0000   | 95,00  | 95,000                 |
|    |                     | <b>3.2. Panou de distributie PD1</b>  |       |          |        |                        |
| 71 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie ИПВ-24з-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)   | buc   |          |        | 150,000<br>0,000       |

| 1  | 2                   | 3   | 4   | 5      | 6        | 7                           |
|----|---------------------|---|-----|--------|----------|-----------------------------|
|    | 0607079             | Tablou de distributie IIIPB-243-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)                                     | buc | 1,0000 | 150,00   | 150,000                     |
| 72 | Pretul furnizorului | Întreupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc |        |          | 100,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607080             | Întreupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc | 1,0000 | 100,00   | 100,000                     |
| 73 | Pretul furnizorului | Întreupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc |        |          | 26,000<br>-----<br>0,000    |
|    | 0607081             | Întreupator automat monopolar tip B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10 (IEK)                                   | buc | 1,0000 | 26,00    | 26,000                      |
| 74 | Pretul furnizorului | Întreupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=16A, Idn=30mA, ABДТ-32/2/16/30mA (IEK) | buc |        |          | 200,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607082             | Întreupator automat de curent diferential, bipolar tip AC, Un=220V, In=16A, Idn=30mA, ABДТ-32/2/16/30mA (IEK) | buc | 1,0000 | 200,00   | 200,000                     |
|    |                     | <b>3.3. Panou de distributie PD2</b>  |     |        |          |                             |
| 75 | Pretul furnizorului | Tablou de distributie IIIPB-243-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)                                     | buc |        |          | 445,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607083             | Tablou de distributie IIIPB-243-3 36 IP31, dimensiuni 395x310x120mm (IEK)                                     | buc | 1,0000 | 445,00   | 445,000                     |
| 76 | Pretul furnizorului | Întreupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc |        |          | 100,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607084             | Întreupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63 (IEK)                                | buc | 1,0000 | 100,00   | 100,000                     |
| 77 | Pretul furnizorului | Întreupator automat monopolar tip C, Un=220V, In=16A, BA 47-29/1/C/16 (IEK)                                   | buc |        |          | 26,000<br>-----<br>0,000    |
|    | 0607085             | Întreupator automat monopolar tip C, Un=220V, In=16A, BA 47-29/1/C/16 (IEK)                                   | buc | 1,0000 | 26,00    | 26,000                      |
|    |                     | <b>3.4. Panou de evidenta "BZUM"</b>  |     |        |          |                             |
| 78 | Pretul furnizorului | Panou de evidenta BZUM-TF-01-100-1  | buc |        |          | 7 645,000<br>-----<br>0,000 |
|    | 0607086             | Panou de evidenta BZUM-TF-01-100-1  | buc | 1,0000 | 7 645,00 | 7 645,000                   |
| 79 | Pretul furnizorului | Întreupator cu pirghie 380V, In=100A, BP32И-3531A 70220   | buc |        |          | 815,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607087             | Întreupator cu pirghie 380V, In=100A, BP32И-3531A 70220   | buc | 1,0000 | 815,00   | 815,000                     |
| 80 | Pretul furnizorului | Întreupator automat BA 47-100/63A   | buc |        |          | 234,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607088             | Întreupator automat BA 47-100/63A   | buc | 1,0000 | 234,00   | 234,000                     |
| 81 | Pretul furnizorului | Contor trifazat   | buc |        |          | 925,000<br>-----<br>0,000   |
|    | 0607089             | Contor trifazat   | buc | 1,0000 | 925,00   | 925,000                     |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia curenta a demisolului  
(terasa) "Bloc C" din mun.  
Chisinau, str. Korolenco 2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 8.1  
Solutii arhitectural-constructive (SAC)**

Valoarea de deviz 546 042,72 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 desfaceri, demontari si demolari</b>  |      |                                       |                                       |                          |
| 1      | RpCB18G                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat   | m3   | 4,4000                                | 318,840<br>277,640                    | 1 402,896<br>1 221,616   |
| 2      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment  | m2   | 209,5800                              | 16,494<br>15,144                      | 3 456,813<br>3 173,880   |
| 3      | RpCM33B                     | Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.  | m2   | 41,7200                               | 116,449<br>116,104                    | 4 858,253<br>4 843,859   |
| 4      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.   | m2   | 167,8600                              | 81,038<br>80,768                      | 13 603,039<br>13 557,716 |
| 5      | RpDB36A                     | Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton      | m2   | 28,5000                               | 19,687<br>19,687                      | 561,085<br>561,085       |
| 6      | TrB01C1-2                   | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m. | t    | 36,7800                               | 29,278<br>29,278                      | 1 076,860<br>1 076,860   |
| 7      | TsH92B                      | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.   | t    | 36,7800                               | 56,033<br>56,033                      | 2 060,886<br>2 060,886   |
| 8      | TsI50A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km  | t    | 36,7800                               | 63,700<br>0,000                       | 2 342,900<br>0,000       |

| 1  | 2       | 3  | 4  | 5        | 6                 | 7                                |
|----|---------|--|----|----------|-------------------|----------------------------------|
|    |         |  |    |          |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Lucrari de desfaceri,<br/>demontari si demolari<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |          |                   | <b>29 362,732<br/>26 495,902</b> |
|    |         | <b>2. Terasa. Balustrada</b>   |    |          |                   |                                  |
| 9  | RCsP45D | Demontarea balustradelor,<br>grilelor, parapetilor si<br>imprejmuirilor metalice etc   | kg | 295,6200 | 2,848<br>2,524    | 841,983<br>746,145               |
| 10 | RpCP13A | Repararea balustrade   | kg | 295,6200 | 7,739<br>5,048    | 2 287,744<br>1 492,290           |
| 11 | CH06A   | Mina curenta metalica montata pe<br>suporti de 15 cm inaltime, asezati<br>la distante de 1....1,2 m prevazuti<br>cu rondele sudate, fixata in zid de<br>caramida sau parapet de beton,<br>confectionata din teava din otel<br>D=1 1/4" si otel laminat, dreapta<br>(doar manopera)   | m  | 40,2200  | 55,937<br>45,432  | 2 249,786<br>1 827,275           |
| 12 | CF17D   | Ancore chimice pentru fixarea<br>armaturilor incastrate  | kg | 1,2000   | 590,034<br>3,534  | 708,040<br>4,240                 |
|    |         |  |    |          |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Terasa. Balustrada<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |          |                   | <b>6 087,553<br/>4 069,950</b>   |
|    |         | <b>3. Terasa. Pardosea</b>   |    |          |                   |                                  |
| 13 | RpCJ07A | Reparatii de tencuieli interioare,<br>in fisii de 10-20 cm latime, la<br>imbinarea dintrepanourile mari<br>din beton armat si la racordul<br>peretilor cu plinte etc., avind<br>grosimeade 0,5 cm, aplicate in 2<br>straturi cu mortar M 100, (grund<br>si stratul vizibil). (Rostul<br>intreperete si terasa se sigileaza cu<br>banda elastica Sika Seal Tape-S,<br>se lipeste cuSikaLasctic-1K,<br>consum=1,5kg/m.l) | m  | 15,4000  | 173,686<br>22,211 | 2 674,761<br>342,052             |
| 14 | IzF01A  | Amorsarea suprafetelor pentru<br>aplicarea stratului de difuzie, a<br>barierei contravaporilor, a<br>termoizolatiei sau a hidroizolatiei<br>pe suprafete orizontale, inclinte<br>sauverticale, cu solutie<br>bituminoasa (bitum taiat), in 2<br>straturi   | m2 | 158,6200 | 24,243<br>2,019   | 3 845,475<br>320,286             |
| 15 | CE17A   | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat pe pardoseli  | m2 | 158,6200 | 44,753<br>12,620  | 7 098,721<br>2 001,784           |

| 1  | 2          | 3  | 4  | 5        | 6                    | 7                       |
|----|------------|--|----|----------|----------------------|-------------------------|
|    |            | (Strat difuzie vapori membrana)  |    |          |                      |                         |
| 16 | CA02C      | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparatcu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloaceclasice (Cimentoplast gr.=150mm)  | m3 | 23,8500  | 1 276,137<br>227,160 | 30 435,870<br>5 417,766 |
| 17 | IzF04B k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, interenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pesuprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat,lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. (2 straturi)  | m2 | 158,6200 | 271,611<br>8,077     | 43 082,973<br>1 281,142 |
| 18 | RpCK01B    | Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-Tde 3 cm grosime cu fata driscuita fin.   | m2 | 158,6200 | 84,488<br>42,403     | 13 401,508<br>6 725,996 |
| 19 | CC03A      | Montare Plasa pentru armare VR-1 100x100 D-4,0mm 1x2m la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp   | kg | 314,8800 | 37,472<br>2,272      | 11 799,042<br>715,281   |
| 20 | IzF50A     | Hidroizolatie efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale Sika Last-1K, consum 3kg/m2   | m2 | 158,6200 | 268,112<br>19,182    | 42 527,995<br>3 042,712 |
| 21 | CG47C      | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (Sikaceram-225 consum 6 kg/mp),  | m2 | 158,6200 | 287,057<br>59,566    | 45 533,018<br>9 448,422 |
| 22 | CI07A      | Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafeteplane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternantesi rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la careprin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoareaarhitecturala. (Adeziv | m2 | 9,2400   | 566,947<br>242,304   | 5 238,595<br>2 238,889  |

| 1  | 2       | 3   | 4  | 5        | 6                  | 7                                 |
|----|---------|---|----|----------|--------------------|-----------------------------------|
|    |         | Ceresit CM 12 FLEX)   |    |          |                    |                                   |
| 23 | CK26B   | Glafuri montate din aluminiu.<br>b=100  | m  | 29,1800  | 147,292<br>20,192  | 4 297,980<br>589,202              |
|    |         | <b>Total Terasa. Pardosea<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |          |                    | <b>209 935,939<br/>32 123,533</b> |
|    |         | <b>4. Terasa. Pereti (Soclu)</b>  |    |          |                    |                                   |
| 24 | IzA04A  | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma  | m2 | 64,7000  | 6,753<br>5,553     | 436,906<br>359,266                |
| 25 | CC03A   | Montare Plasa pentru armare VR-1 100x100 D-4,0mm 1x2m la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp   | kg | 128,1100 | 37,472<br>2,272    | 4 800,509<br>291,017              |
| 26 | CF15A   | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund. | m2 | 64,7000  | 113,811<br>85,816  | 7 363,572<br>5 552,295            |
| 27 | RpCJ18A | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2   | m2 | 64,7000  | 55,621<br>33,317   | 3 598,690<br>2 155,597            |
| 28 | IzF01A  | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi         | m2 | 64,7000  | 24,242<br>2,019    | 1 568,442<br>130,642              |
| 29 | IzF55D  | Termoizolarea exterioara a peretilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda (Vata mineralagr.=50mm)   | m2 | 64,7000  | 303,315<br>109,794 | 19 624,489<br>7 103,672           |
| 30 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17   | m2 | 33,8000  | 7,564<br>1,514     | 255,677<br>51,187                 |

| 1  | 2                   | 3  | 4  | 5       | 6                    | 7                                |
|----|---------------------|--|----|---------|----------------------|----------------------------------|
| 31 | CI22B               | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Placi tip Cosauti, Adeziv Ceresit CM 12FLEX)  | m2 | 33,8000 | 398,934<br>83,292    | 13 483,974<br>2 815,270          |
|    |                     | <b>Total Terasa. Pereti (Soclu)<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |         |                      | <b>51 132,258<br/>18 458,946</b> |
|    |                     | <b>5. Terasa. Scari</b>  |    |         |                      |                                  |
| 32 | IzA04A              | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma   | m2 | 23,6600 | 6,753<br>5,553       | 159,771<br>131,379               |
| 33 | RpCJ18A             | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2  | m2 | 23,6600 | 55,622<br>33,317     | 1 316,021<br>788,275             |
| 34 | CN53A               | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17  | m2 | 23,6600 | 7,564<br>1,514       | 178,974<br>35,831                |
| 35 | CI24A               | Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, (Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)   | m2 | 23,6600 | 421,849<br>194,600   | 9 980,945<br>4 604,245           |
| 36 | Pretul furnizorului | Profil pentru scari A51 placarea   | m  | 50,0000 | 59,000<br>0,000      | 2 950,000<br>0,000               |
| 37 | CK26B               | Profil pentru scari cu cauciuc (1800x46x29mm)  | m  | 27,0000 | 150,292<br>20,192    | 4 057,884<br>545,184             |
|    |                     | <b>Total Terasa. Scari<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |         |                      | <b>18 643,595<br/>6 104,915</b>  |
|    |                     | <b>6. Terasa. Pandus</b>   |    |         |                      |                                  |
| 38 | CA03G               | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti subcota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01,turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... | m3 | 5,4000  | 1 681,598<br>222,112 | 9 080,626<br>1 199,405           |
| 39 | CC02C               | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate   | kg | 30,6000 | 27,376<br>2,776      | 837,718<br>84,958                |

| 1  | 2       | 3   | 4  | 5        | 6                 | 7                               |
|----|---------|---|----|----------|-------------------|---------------------------------|
|    |         | cucofraje glisante. (Armatura AI d=6mm)   |    |          |                   |                                 |
| 40 | CC02D2  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.(Armatura AIII d=10mm)   | kg | 115,0000 | 26,316<br>1,716   | 3 026,377<br>197,377            |
| 41 | CC02D2  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Armatura AIII d=12mm)  | kg | 315,4000 | 26,316<br>1,716   | 8 300,167<br>541,327            |
| 42 | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte sisubscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilajeinclusiv sprijinirile .   | m2 | 59,0000  | 115,063<br>60,576 | 6 788,688<br>3 573,984          |
| 43 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17   | m2 | 25,9400  | 7,564<br>1,514    | 196,220<br>39,283               |
| 44 | CG47D   | Pardoseli din placi din granit ceramic, inclusiv stratul suport din adezivi, (Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)  | m2 | 25,9400  | 286,718<br>55,528 | 7 437,470<br>1 440,396          |
| 45 | CH06A   | Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet debeton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta. | m  | 20,8800  | 680,937<br>45,432 | 14 217,965<br>948,620           |
|    |         | <b>Total Terasa. Pandus<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |          |                   | <b>49 885,231<br/>8 025,351</b> |
|    |         | <b>7. Timplarie</b>   |    |          |                   |                                 |
| 46 | RpCR22A | Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica  | m2 | 15,5000  | 91,171<br>74,206  | 1 413,144<br>1 150,187          |
|    |         | <b>Total Timplarie</b>  |    |          |                   | <b>1 413,144</b>                |



| 1  | 2       | 3  | 4  | 5       | 6                    | 7                      |
|----|---------|--|----|---------|----------------------|------------------------|
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>  |    |         |                      | <b>1 150,187</b>       |
|    |         | <b>8. Pereu</b>  |    |         |                      |                        |
| 47 | TsA02E  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 mlatime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri,trepțe de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m terenmijlociu. | m3 | 15,5000 | 66,634<br>66,634     | 1 032,821<br>1 032,821 |
| 48 | 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, pamintulprovenind din teren mijlociu.  | m3 | 15,5000 | 15,649<br>15,649     | 242,556<br>242,556     |
| 49 | TsD04C  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sauinclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosimepamint necoeziv.   | m3 | 15,5000 | 38,855<br>37,355     | 602,256<br>579,006     |
| 50 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris  | m3 | 3,0000  | 447,235<br>49,975    | 1 341,706<br>149,926   |
| 51 | CA04F   | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfaconf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.   | m3 | 3,0000  | 1 788,528<br>267,544 | 5 365,584<br>802,632   |
| 52 | RpCJ18A | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2  | m2 | 28,5000 | 55,622<br>33,317     | 1 585,221<br>949,529   |
| 53 | IzF01A  | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sauverticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi   | m2 | 28,5000 | 24,240<br>2,019      | 690,847<br>57,547      |
| 54 | CI22B   | Placaj din placute de beton (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (Pavaj gr. 4cm , Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)  | m2 | 28,5000 | 287,672<br>83,292    | 8 198,659<br>2 373,822 |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5      | 6                 | 7                               |
|----|-------|---|----|--------|-------------------|---------------------------------|
|    |       |   |    |        |                   |                                 |
|    |       | <b>Total Pereu<br/>Inclusiv salariu</b>           |    |        |                   | <b>19 059,651<br/>6 187,838</b> |
|    |       | <b>9. Lucrari diverse</b>                         |    |        |                   |                                 |
| 55 | CE18A | Invelitoare din placi din polycarbonat            | m2 | 3,0000 | 381,034<br>40,384 | 1 143,102<br>121,152            |
|    |       | <b>Total Lucrari diverse<br/>Inclusiv salariu</b> |    |        |                   | <b>1 143,102<br/>121,152</b>    |

|  |  |  |          |                                  |
|--|--|--|----------|----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 386 663,20                       |
|  |  | Cheltuieli de Asigurare Sociala          | 24,00 %  | 24 657,07                        |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 2,00 %   | 5 455,33                         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 416 775,60                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6,00 %   | 25 006,54                        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 441 782,14                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3,00 %   | 13 253,46                        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 455 035,60                       |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 91 007,12                        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>546 042,72<br/>102 737,77</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia curenta a demisolului  
(terasa) "Bloc C" din mun.  
Chisinau, str. Korolenco 2/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 8.1  
Solutii arhitectural-constructive (SAC)**

**Valoarea de deviz 546 042,72 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     |
| <b>Total borderou de resurse № 8.1:</b> |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|                       |                |                       |      |         |       |                   |
|-----------------------|----------------|-----------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1.                    | 7122050013400  | Zidar                 | h-om | 90,664  | 50,48 | 4 576,719         |
| 2.                    | 7122050013442  | Tencuitor             | h-om | 4,928   | 50,48 | 248,765           |
| 3.                    | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 145,573 | 50,48 | 7 348,500         |
| 4.                    | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 34,036  | 50,48 | 1 718,147         |
| 5.                    | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 2,100   | 50,48 | 106,008           |
| 6.                    | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 61,950  | 50,48 | 3 127,236         |
| 7.                    | 7132010010900  | Faiantar              | h-om | 215,530 | 50,48 | 10 879,954        |
| 8.                    | 7132030012600  | Mozaicar              | h-om | 304,533 | 50,48 | 15 372,816        |
| 9.                    | 7132040012700  | Parchetar             | h-om | 31,437  | 50,48 | 1 586,940         |
| 10.                   | 7133010012100  | Ipsosar               | h-om | 74,790  | 50,48 | 3 775,419         |
| 11.                   | 7134030012200  | Izolator hidrofug     | h-om | 183,442 | 50,48 | 9 260,147         |
| 12.                   | 7141020013300  | Zugrav vopsitor       | h-om | 21,102  | 50,48 | 1 065,229         |
| 13.                   | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 9,720   | 50,48 | 490,645           |
| 14.                   | 7214240021800  | Lacatus mecanic       | h-om | 32,518  | 50,48 | 1 641,519         |
| 15.                   | 7214240021810  | Lacatus CM            | h-om | 54,990  | 50,48 | 2 775,895         |
| 16.                   | 7422010060100  | Timplar               | h-om | 17,978  | 50,48 | 907,509           |
| 17.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 101,863 | 50,48 | 5 142,054         |
| 18.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 353,318 | 50,48 | 17 835,477        |
| 19.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 100,742 | 50,48 | 5 085,456         |
| 20.                   | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 194,004 | 50,48 | 9 793,337         |
| <b>Total manopera</b> |                |                       |      |         |       | <b>102 737,77</b> |

**Materiale:**

|     |                     |   |     |           |          |            |
|-----|---------------------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 1.  | 0607013             | Sika Seal Tape-S                                  | m   | 16,170    | 43,00    | 695,310    |
| 2.  | 06070131            | SikaLasctic-1K                                    | kg  | 498,960   | 70,00    | 34 927,200 |
| 3.  | 0607036             | Profil pentru scari A51 placarea                  | m   | 50,000    | 59,00    | 2 950,000  |
| 4.  | 1010126200341       | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 12,220    | 25,00    | 305,500    |
| 5.  | 1421102200068       | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm            | m3  | 3,450     | 270,00   | 931,500    |
| 6.  | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 1,959     | 250,00   | 489,875    |
| 7.  | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 6,662     | 250,00   | 1 665,500  |
| 8.  | 14213022004651<br>2 | Anchere chimice                                   | kg  | 1,224     | 575,00   | 703,800    |
| 9.  | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase                          | m3  | 0,030     | 8 400,00 | 247,800    |
| 10. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                             | m3  | 0,207     | 8 400,00 | 1 734,600  |
| 11. | 2010237318700       | Distantieri de rost                               | buc | 5 127,944 | 0,05     | 256,397    |
| 12. | 2010237318750       | Distantieri                                       | buc | 132,897   | 0,50     | 66,448     |
| 13. | 2020212928347       | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                 | m2  | 5,900     | 123,00   | 725,700    |

|     |                 |   |     |           |          |            |
|-----|-----------------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 14. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                             | kg  | 342,422   | 45,00    | 15 408,990 |
| 15. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)   | t   | 0,171     | 4 500,00 | 769,950    |
| 16. | 2320166200670   | White spirit rafinat tip A S 44   | l   | 75,546    | 42,00    | 3 172,932  |
| 17. | 2320187315789   | Decofrol  | kg  | 7,080     | 42,00    | 297,360    |
| 18. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii   | kg  | 513,633   | 32,50    | 16 693,072 |
| 19. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 0,296     | 150,00   | 44,340     |
| 20. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg  | 0,236     | 24,00    | 5,676      |
| 21. | 241658610530330 | Amorsa-grund Ceresit CT17   | kg  | 12,510    | 39,00    | 487,890    |
| 22. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg  | 0,310     | 45,00    | 13,950     |
| 23. | 2430116105723   | Lac de baza alchidic L 005-5  | kg  | 1,395     | 45,00    | 62,775     |
| 24. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80  | kg  | 1,528     | 45,00    | 68,737     |
| 25. | 24302261000001  | Fuga  | kg  | 118,742   | 25,00    | 2 968,565  |
| 26. | 2430226100981   | Grund alchid orce culoare   | kg  | 1,550     | 25,00    | 38,750     |
| 27. | 2430226101350   | Chit de cutit alchidic C 895-7  | kg  | 0,698     | 125,00   | 87,188     |
| 28. | 2430226101466   | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78   | kg  | 10,367    | 130,00   | 1 347,749  |
| 29. | 2430226102111   | Chit ROMALCHIT  | kg  | 0,158     | 125,00   | 19,688     |
| 30. | 2430226109456   | Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1                              | kg  | 1,085     | 42,00    | 45,570     |
| 31. | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"  | kg  | 261,388   | 3,50     | 914,858    |
| 32. | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"  | kg  | 261,388   | 3,50     | 914,858    |
| 33. | 2466477302420   | Sticla solubila   | kg  | 79,310    | 75,00    | 5 948,250  |
| 34. | 2513206621507   | Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare   | kg  | 0,022     | 35,00    | 0,773      |
| 35. | 2521302602554   | Placa polistiren expandat PEX 24 mm   | kg  | 0,013     | 65,00    | 0,819      |
| 36. | 252130260290729 | Placi termoizolante din vata gr=50mm  | m2  | 69,921    | 132,00   | 9 229,612  |
| 37. | 2524287343841   | Rondela cu guler si cap de polietilena  | buc | 31,500    | 1,50     | 47,250     |
| 38. | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2  | 82,991    | 11,00    | 912,898    |
| 39. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                       | kg  | 2 814,133 | 1,90     | 5 346,853  |
| 40. | 2652102100713   | Var pasta   | m3  | 0,072     | 2 000,00 | 143,200    |
| 41. | 265310210083027 | Mortar HIDROSTOP  | kg  | 175,290   | 14,00    | 2 454,060  |
| 42. | 2653102100853   | Praimer (grund)   | kg  | 3,549     | 34,00    | 120,666    |
| 43. | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539  | kg  | 95,172    | 23,00    | 2 188,956  |
| 44. | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie   | m2  | 191,998   | 135,00   | 25 919,703 |
| 45. | 266111280070031 | Placi Cosauti   | m2  | 34,821    | 250,00   | 8 705,200  |
| 46. | 266111280070054 | Pavaj gr.4cm  | m2  | 29,361    | 142,00   | 4 169,219  |
| 47. | 2663102100000   | Beton   | m3  | 8,785     | 1 250,00 | 10 981,500 |
| 48. | 266310210000016 | Cimentoplast  | m3  | 24,691    | 850,00   | 20 987,095 |
| 49. | 266410210201321 | Sikaceram-225   | kg  | 961,237   | 12,00    | 11 534,846 |
| 50. | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX  | kg  | 567,879   | 12,00    | 6 814,544  |
| 51. | 266512270055555 | Placi din policarbonat  | m2  | 3,780     | 250,00   | 945,000    |
| 52. | 2670112202052   | Placi de granit ceramic   | m2  | 24,133    | 135,00   | 3 257,982  |
| 53. | 2670112203000   | Placi tip faianta   | m2  | 10,179    | 125,00   | 1 272,350  |
| 54. | 2682132600465   | Folie suplimentara polimerica   | m2  | 187,885   | 26,00    | 4 885,020  |
| 55. | 2682132601626   | Carton bitumat  | m2  | 348,964   | 26,00    | 9 073,064  |
| 56. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                     | kg  | 33,580    | 24,00    | 805,920    |
| 57. | 2710602200000   | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg  | 441,160   | 24,00    | 10 587,840 |
| 58. | 2710703519894   | Profil normal I 12 mm   | kg  | 11,825    | 26,00    | 307,445    |
| 59. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg  | 2,950     | 26,00    | 76,700     |
| 60. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg  | 4,430     | 26,00    | 115,177    |
| 61. | 2743123549026   | Glafuri din aluminiu  | m   | 29,180    | 125,00   | 3 647,500  |
| 62. | 274312354902637 | Profil pentru scari cu cauciuc  | m   | 27,000    | 128,00   | 3 456,000  |
| 63. | 2812106305714   | Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) | m   | 20,880    | 625,00   | 13 050,000 |
| 64. | 28731220041001  | Plase sudate VR 100x100 D-4 mm  | kg  | 447,420   | 34,00    | 15 212,277 |

|     |                |   |     |           |       |                   |
|-----|----------------|---|-----|-----------|-------|-------------------|
|     | 9              |   |     |           |       |                   |
| 65. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                  | kg  | 4,720     | 24,00 | 113,280           |
| 66. | 2873155900800  | Electrozi de sudura   | kg  | 3,666     | 45,00 | 164,970           |
| 67. | 2873155901194  | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2 | kg  | 1,478     | 45,00 | 66,514            |
| 68. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                       | buc | 17,700    | 0,80  | 14,160            |
| 69. | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                    | buc | 224,720   | 0,50  | 112,360           |
| 70. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                 | buc | 17,700    | 0,23  | 4,071             |
| 71. | 2874115883711  | Saiba plata   | buc | 31,500    | 0,23  | 7,245             |
| 72. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg  | 0,295     | 0,50  | 0,147             |
| 73. | 2874125884865  | Nit cu cap semirotund 4 x 20 OL34 S 797                     | kg  | 0,591     | 0,40  | 0,236             |
| 74. | 2874136313400  | Diblu din material plastic                                  | buc | 392,082   | 0,90  | 352,874           |
| 75. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                          | kg  | 1,770     | 0,50  | 0,885             |
| 76. | 28752763120001 | Шпильки (fise)  | buc | 1 960,543 | 0,10  | 196,054           |
| 77. | 2875276312522  | Accesorii metalice zincate                                  | kg  | 0,693     | 0,83  | 0,575             |
| 78. | 2881116001642  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581             | buc | 26,508    | 4,00  | 106,032           |
| 79. | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581             | buc | 3,100     | 4,00  | 12,400            |
| 80. | 2881116002700  | Disc abraziv  | buc | 0,473     | 25,00 | 11,830            |
| 81. | 4011106202741  | Energie electrica   | kw  | 6,110     | 3,50  | 21,385            |
| 82. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.    | m3  | 1,550     | 15,00 | 23,250            |
| 83. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                               | m3  | 6,703     | 15,00 | 100,539           |
| 84. | 4100126202818  | Apa   | m3  | 12,051    | 15,00 | 180,765           |
| 85. | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                | buc | 4,170     | 4,00  | 16,680            |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                       |     |           |       | <b>272 766,50</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |  |      |        |        |                  |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|------------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 1,260  | 125,00 | 157,500          |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,630  | 156,00 | 98,280           |
| 3.  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 1,540  | 85,00  | 130,900          |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastr   | h-ut | 13,716 | 15,00  | 205,746          |
| 5.  | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 12,325 | 15,00  | 184,876          |
| 6.  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 7,068  | 550,00 | 3 887,565        |
| 7.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic   | h-ut | 14,363 | 10,00  | 143,634          |
| 8.  | 2940520003828 | Aparat de polizat (biax)   | h-ut | 2,956  | 10,00  | 29,562           |
| 9.  | 2940600002994 | Aparat de sudura   | h-ut | 11,825 | 22,00  | 260,146          |
| 10. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 4,073  | 10,00  | 40,728           |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric   | h-ut | 1,165  | 22,00  | 25,621           |
| 12. | 2952240005106 | Aspirator industrial   | h-ut | 11,627 | 22,00  | 255,801          |
| 13. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata  | h-ut | 9,540  | 75,00  | 715,500          |
| 14. | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut | 5,040  | 75,00  | 378,000          |
| 15. | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala  | h-ut | 8,115  | 25,00  | 202,885          |
| 16. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg   | h-ut | 1,540  | 22,00  | 33,880           |
| 17. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                   | h-ut | 19,706 | 50,00  | 985,300          |
| 18. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric  | h-ut | 3,042  | 22,00  | 66,915           |
| 19. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l   | h-ut | 3,741  | 22,00  | 82,311           |
| 20. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                       | h-ut | 0,170  | 22,00  | 3,749            |
| 21. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 2,956  | 22,00  | 65,036           |
| 22. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 1,478  | 22,00  | 32,518           |
| 23. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 1,350  | 450,00 | 607,500          |
| 24. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t  | h-ut | 0,634  | 350,00 | 222,075          |
| 25. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut | 6,694  | 350,00 | 2 342,900        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>  |      |        |        | <b>11 158,93</b> |

|                                 |         |            |
|---------------------------------|---------|------------|
| Total                           | lei     | 386 663,20 |
| Cheltuieli de Asigurare Sociala | 24,00 % | 24 657,07  |
| Cheltuieli de transport         | 2,00 %  | 5 455,33   |

|                     |          |            |
|---------------------|----------|------------|
| Total               | 100,00 + | 416 775,60 |
| Cheltuieli de regie | 6,00 %   | 25 006,54  |
| Total               | 100,00 + | 441 782,14 |
| Beneficiu de deviz  | 3,00 %   | 13 253,46  |
| Total               | 100,00 + | 455 035,60 |
| TVA                 | 20,00 %  | 91 007,12  |

**Total deviz:** **546 042,72**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** **Reparatia curenta a demisolului (terasa)**      **Investitor**  
**"Bloc C" din mun. Chisinau, str. Korolenco 2/1**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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 desfaceri, demontari si demolari</b>  |      |  |                      |                             |
| 1      | RpCB18G                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat   | m3   |  |                      | 318,840<br>-----<br>277,640 |
|        | 7123010010200               | Betonist   | h-om | 4,0000                                 | 50,48                | 201,920                     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,5000                                 | 50,48                | 75,720                      |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,750                       |
|        | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min   | h-ut | 0,3500                                 | 85,00                | 29,750                      |
|        | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 8-15 kg   | h-ut | 0,3500                                 | 22,00                | 7,700                       |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,2000                                 | 15,00                | 3,000                       |
| 2      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment  | m2   |  |                      | 16,494<br>-----<br>15,144   |
|        | 7132040012700               | Parchetar  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,572                       |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500                                 | 50,48                | 7,572                       |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,750                       |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0400                                 | 15,00                | 0,600                       |
| 3      | RpCM33B                     | Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.  | m2   |  |                      | 116,449<br>-----<br>116,104 |
|        | 7132010010900               | Faiantar   | h-om | 1,1500                                 | 50,48                | 58,052                      |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,1500                                 | 50,48                | 58,052                      |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0030                                 | 15,00                | 0,045                       |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0200                                 | 15,00                | 0,300                       |
| 4      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.   | m2   |  |                      | 81,038<br>-----<br>80,768   |
|        | 7132010010900               | Faiantar   | h-om | 0,8000                                 | 50,48                | 40,384                      |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,8000                                 | 50,48                | 40,384                      |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0030                                 | 15,00                | 0,045                       |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0150                                 | 15,00                | 0,225                       |
| 5      | RpDB36A                     | Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton      | m2   |  |                      | 19,687<br>-----<br>19,687   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3900                                 | 50,48                | 19,687                      |
| 6      | TrB01C1-2                   | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m. | t    |  |                      | 29,278<br>-----<br>29,278   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om | 0,5800                                 | 50,48                | 29,278                      |
| 7      | TsH92B                      | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.   | t    |  |                      | 56,033<br>-----<br>56,033   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om | 1,1100                                 | 50,48                | 56,033                      |
| 8      | TsI50A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km  | t    |  |                      | 63,700<br>-----<br>0,000    |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,1820                                 | 350,00               | 63,700                      |
|        |                             | <b>2. Terasa. Balustrada</b>   |      |  |                      |                             |
| 9      | RCsP45D                     | Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc   | kg   |  |                      | 2,848<br>-----<br>2,524     |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-------------------|
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic  | h-om | 0,0300  | 50,48    | 1,514             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,0200  | 50,48    | 1,010             |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0008  | 24,00    | 0,019             |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0010  | 150,00   | 0,150             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0030  | 15,00    | 0,045             |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,0050  | 22,00    | 0,110             |
| 10 | RpCP13A         | Repararea balustrade   | kg   |         |          | 7,739<br>5,048    |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic  | h-om | 0,0800  | 50,48    | 4,038             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,0200  | 50,48    | 1,010             |
|    | 2710703519894   | Profil normal I 12 mm  | kg   | 0,0400  | 26,00    | 1,040             |
|    | 2873155901194   | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm<br>invelit R1.2   | kg   | 0,0050  | 45,00    | 0,225             |
|    | 2874125884865   | Nit cu cap semirotund 4 x 20 OL34 S 797  | kg   | 0,0020  | 0,40     | 0,001             |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura   | h-ut | 0,0400  | 22,00    | 0,880             |
|    | 2940520003828   | Aparat de polizat (biax)   | h-ut | 0,0100  | 10,00    | 0,100             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,0100  | 22,00    | 0,220             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0150  | 15,00    | 0,225             |
| 11 | CH06A           | Mina curenta metalica montata pe suporti de<br>15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2<br>m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de<br>caramida sau parapet de beton, confectionata<br>din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat,<br>dreapta (doar manopera)   | m    |         |          | 55,937<br>45,432  |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM   | h-om | 0,9000  | 50,48    | 45,432            |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,1000  | 3,50     | 0,350             |
|    | 2873155900800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,0600  | 45,00    | 2,700             |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,7000  | 1,90     | 1,330             |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg   | 0,0250  | 45,00    | 1,125             |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 0,2000  | 25,00    | 5,000             |
| 12 | CF17D           | Ancore chimice pentru fixarea armaturilor<br>incastrate  | kg   |         |          | 590,034<br>3,534  |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,0700  | 50,48    | 3,534             |
|    | 142130220046512 | Anchere chimice  | kg   | 1,0200  | 575,00   | 586,500           |
|    |                 | <b>3. Terasa. Pardosea</b>   |      |         |          |                   |
| 13 | RpCJ07A         | Reparatii de tencuieli interioare, in fisii de<br>10-20 cm latime, la imbinarea dintrepanourile<br>mari din beton armat si la racordul peretilor<br>cu plinte etc., avind grosimeade 0,5 cm,<br>aplicate in 2 straturi cu mortar M 100, (grund<br>si stratul vizibil). (Rostul intreperete si terasa<br>se sigileaza cu banda elastica Sika Seal Tape-<br>S, se lipeste cuSikaLasctic-1K,<br>consum=1,5kg/m.l) | m    |         |          | 173,686<br>22,211 |
|    | 7122050013442   | Tencuitor  | h-om | 0,3200  | 50,48    | 16,154            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1200  | 50,48    | 6,058             |
|    | 06070131        | SikaLasctic-1K   | kg   | 1,5000  | 70,00    | 105,000           |
|    | 0607013         | Sika Seal Tape-S   | m    | 1,0500  | 43,00    | 45,150            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,4000  | 1,90     | 0,760             |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0001  | 2 000,00 | 0,195             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0012  | 250,00   | 0,300             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0003  | 15,00    | 0,004             |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0010  | 50,00    | 0,050             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0010  | 15,00    | 0,015             |
| 14 | IzF01A          | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea<br>stratului de difuzie, a barierei contravaporilor,<br>a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe<br>suprafete orizontale, inclinate sauverticale, cu<br>solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi   | m2   |         |          | 24,243<br>2,019   |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,0400  | 50,48    | 2,019             |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii  | kg   | 0,1500  | 32,50    | 4,875             |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)  | t    | 0,00005 | 4 500,00 | 0,224             |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S<br>2340   | kg   | 0,1000  | 45,00    | 4,500             |
|    | 2320166200670   | White spirit rafinat tip A S 44  | l    | 0,3000  | 42,00    | 12,600            |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0002  | 15,00    | 0,003             |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l   | h-ut | 0,0010  | 22,00    | 0,022             |
| 15 | CE17A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss<br>montat pe pardoseli (Strat difuzie vapori<br>membrana)   | m2   |         |          | 44,753<br>12,620  |



| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|----------------------|
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 0,2000  | 50,48    | 10,096               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0500  | 50,48    | 2,524                |
|    | 2682132600465   | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 1,1500  | 26,00    | 30,797               |
|    | 28752763120001  | Шпильки (fise)  | buc  | 12,0000 | 0,10     | 1,236                |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0100  | 10,00    | 0,100                |
| 16 | CA02C           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparatcu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloaceclasice (Cimentoplast gr.=150mm)   | m3   |         |          | 1 276,137<br>227,160 |
|    | 7123010010200   | Betonist  | h-om | 3,8500  | 50,48    | 194,348              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500  | 50,48    | 32,812               |
|    | 266310210000016 | Cimentoplast  | m3   | 1,0250  | 850,00   | 879,962              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000  | 15,00    | 1,515                |
|    | 2922140007000   | Macara  | h-ut | 0,2500  | 550,00   | 137,500              |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000  | 75,00    | 30,000               |
| 17 | IzF04B k=2      | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, interenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pesuprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat,lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. (2 straturi) | m2   |         |          | 271,611<br>8,077     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 0,0800  | 50,48    | 8,077                |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii   | kg   | 1,5000  | 32,50    | 97,500               |
|    | 2682132601626   | Carton bitumat  | m2   | 1,1000  | 26,00    | 57,200               |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539  | kg   | 0,3000  | 23,00    | 13,800               |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)   | t    | 0,0005  | 4 500,00 | 4,499                |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340   | kg   | 1,0000  | 45,00    | 90,000               |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0017  | 15,00    | 0,051                |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l  | h-ut | 0,0110  | 22,00    | 0,484                |
| 18 | RpCK01B         | Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-Tde 3 cm grosime cu fata driscuita fin.  | m2   |         |          | 84,488<br>42,403     |
|    | 7132030012600   | Mozaicar  | h-om | 0,5600  | 50,48    | 28,269               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2800  | 50,48    | 14,134               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 13,1500 | 1,90     | 24,985               |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0420  | 250,00   | 10,500               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0100  | 15,00    | 0,150                |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,1200  | 50,00    | 6,000                |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0300  | 15,00    | 0,450                |
| 19 | CC03A           | Montare Plasa pentru armare VR-1 100x100 D-4,0mm 1x2m la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp  | kg   |         |          | 37,472<br>2,272      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton  | h-om | 0,0400  | 50,48    | 2,019                |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0050  | 50,48    | 0,252                |
|    | 287312200410019 | Plase sudate VR 100x100 D-4 mm  | kg   | 1,0100  | 34,00    | 34,340               |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg   | 0,0050  | 24,00    | 0,120                |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100  | 26,00    | 0,260                |
|    | 2010237318750   | Distantieri   | buc  | 0,3000  | 0,50     | 0,150                |
|    | 2922140007000   | Macara  | h-ut | 0,0006  | 550,00   | 0,330                |
| 20 | IzF50A          | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale Sika Last-1K, consum 3kg/m2  | m2   |         |          | 268,112<br>19,182    |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire  | h-om | 0,3800  | 50,48    | 19,182               |
|    | 06070131        | SikaLasctic-1K  | kg   | 3,0000  | 70,00    | 210,000              |
|    | 2466477302420   | Sticla solubila   | kg   | 0,5000  | 75,00    | 37,500               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0020  | 15,00    | 0,030                |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,0040  | 350,00   | 1,400                |
| 21 | CG47C           | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (Sikaceram-225 consum 6 kg/mp),   | m2   |         |          | 287,057<br>59,566    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar  | h-om | 1,1800  | 50,48    | 59,566               |
|    | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie   | m2   | 1,0300  | 135,00   | 140,441              |
|    | 266410210201321 | Sikaceram-225   | kg   | 6,0000  | 12,00    | 72,720               |
|    | 24302261000001  | Fuga  | kg   | 0,4600  | 25,00    | 11,615               |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,010                |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0020  | 15,00    | 0,030                |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0014  | 10,00    | 0,014                |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric   | h-ut | 0,0125  | 22,00    | 0,275                |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                           |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------------------------|
|    | 2952240005106   | Aspirator industrial   | h-ut | 0,0630  | 22,00    | 1,386                       |
| 22 | CI07A           | Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafeteplane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternantesi rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la careprin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoareaarhitecturala. (Adeziv Ceresit CM 12 FLEX) | m2   |         |          | 566,947<br>-----<br>242,304 |
|    | 7132010010900   | Faiantar   | h-om | 3,6000  | 50,48    | 181,728                     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,2000  | 50,48    | 60,576                      |
|    | 2670112203000   | Placi tip faianta  | m2   | 1,0800  | 125,00   | 137,700                     |
|    | 2430226101466   | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78  | kg   | 1,1000  | 130,00   | 145,860                     |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost  | buc  | 15,0000 | 0,05     | 0,765                       |
|    | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX   | kg   | 3,2000  | 12,00    | 39,168                      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0400  | 10,00    | 0,400                       |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0150  | 50,00    | 0,750                       |
| 23 | CK26B           | Glafuri montate din aluminiu. b=100  | m    |         |          | 147,292<br>-----<br>20,192  |
|    | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 0,3200  | 50,48    | 16,154                      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0800  | 50,48    | 4,038                       |
|    | 2743123549026   | Glafuri din aluminiu   | m    | 1,0000  | 125,00   | 125,000                     |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm   | buc  | 4,0000  | 0,50     | 2,000                       |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100  | 10,00    | 0,100                       |
|    |                 | <b>4. Terasa. Pereti (Soclu)</b>   |      |         |          |                             |
| 24 | IzA04A          | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vedereaaplicarii protectiei anticorozive prin curatare cu perie de sirma  | m2   |         |          | 6,753<br>-----<br>5,553     |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial  | h-om | 0,1100  | 50,48    | 5,553                       |
|    | 2881116001642   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581  | buc  | 0,3000  | 4,00     | 1,200                       |
| 25 | CC03A           | Montare Plasa pentru armare VR-1 100x100 D-4,0mm 1x2m la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp   | kg   |         |          | 37,472<br>-----<br>2,272    |
|    | 7123020011140   | Fierar beton   | h-om | 0,0400  | 50,48    | 2,019                       |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0050  | 50,48    | 0,252                       |
|    | 287312200410019 | Plase sudate VR 100x100 D-4 mm   | kg   | 1,0100  | 34,00    | 34,340                      |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 0,0050  | 24,00    | 0,120                       |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100  | 26,00    | 0,260                       |
|    | 2010237318750   | Distantieri  | buc  | 0,3000  | 0,50     | 0,150                       |
|    | 2922140007000   | Macara   | h-ut | 0,0006  | 550,00   | 0,330                       |
| 26 | CF15A           | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.   | m2   |         |          | 113,811<br>-----<br>85,816  |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 1,4000  | 50,48    | 70,672                      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3000  | 50,48    | 15,144                      |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 10,5000 | 1,90     | 19,950                      |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0300  | 250,00   | 7,500                       |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0070  | 15,00    | 0,105                       |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0040  | 10,00    | 0,040                       |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0080  | 50,00    | 0,400                       |
| 27 | RpCJ18A         | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2  | m2   |         |          | 55,621<br>-----<br>33,317   |
|    | 7133010012100   | Ipsosar  | h-om | 0,6400  | 50,48    | 32,307                      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0200  | 50,48    | 1,010                       |
|    | 265310210083027 | Mortar HIDROSTOP   | kg   | 1,5000  | 14,00    | 21,000                      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0060  | 15,00    | 0,090                       |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0006  | 2 000,00 | 1,199                       |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastr   | h-ut | 0,0010  | 15,00    | 0,015                       |
| 28 | IzF01A          | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sauverticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 strat-uri   | m2   |         |          | 24,242<br>-----<br>2,019    |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                           |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------------------------|
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,0400  | 50,48    | 2,019                       |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii  | kg   | 0,1500  | 32,50    | 4,875                       |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)  | t    | 0,00005 | 4 500,00 | 0,223                       |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340  | kg   | 0,1000  | 45,00    | 4,500                       |
|    | 2320166200670   | White spirit rafinat tip A S 44  | l    | 0,3000  | 42,00    | 12,600                      |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0002  | 15,00    | 0,003                       |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l   | h-ut | 0,0010  | 22,00    | 0,022                       |
| 29 | IzF55D          | Termoizolarea exterioara a peretilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda (Vata mineralagr.=50mm)            | m2   |         |          | 303,315<br>-----<br>109,794 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 1,7970  | 50,48    | 90,713                      |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,3780  | 50,48    | 19,081                      |
|    | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"   | kg   | 4,0000  | 3,50     | 14,140                      |
|    | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"   | kg   | 4,0000  | 3,50     | 14,140                      |
|    | 252130260290729 | Placi termoizolante din vata gr=50mm   | m2   | 1,0700  | 132,00   | 142,652                     |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2   | 1,2700  | 11,00    | 14,110                      |
|    | 2874136313400   | Diblu din material plastic   | buc  | 6,0000  | 0,90     | 5,454                       |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0250  | 15,00    | 0,375                       |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0034  | 10,00    | 0,034                       |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic   | h-ut | 0,2220  | 10,00    | 2,220                       |
|    | 2952240004021   | Mixer electric   | h-ut | 0,0180  | 22,00    | 0,396                       |
| 30 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17  | m2   |         |          | 7,564<br>-----<br>1,514     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 50,48    | 1,514                       |
|    | 241658610530330 | Amorsa-grund Ceresit CT17  | kg   | 0,1500  | 39,00    | 5,850                       |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00     | 0,200                       |
| 31 | CI22B           | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Placi tip Cosauti, Adeziv Ceresit CM 12FLEX) | m2   |         |          | 398,934<br>-----<br>83,292  |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om | 1,6500  | 50,48    | 83,292                      |
|    | 266111280070031 | Placi Cosauti  | m2   | 1,0200  | 250,00   | 257,550                     |
|    | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX   | kg   | 3,7000  | 12,00    | 44,844                      |
|    | 24302261000001  | Fuga   | kg   | 0,4700  | 25,00    | 11,868                      |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost  | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,010                       |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0020  | 15,00    | 0,030                       |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0120  | 10,00    | 0,120                       |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric  | h-ut | 0,0100  | 22,00    | 0,220                       |
|    |                 | <b>5. Terasa. Scari</b>  |      |         |          |                             |
| 32 | IzA04A          | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma                                   | m2   |         |          | 6,753<br>-----<br>5,553     |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial  | h-om | 0,1100  | 50,48    | 5,553                       |
|    | 2881116001642   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581  | buc  | 0,3000  | 4,00     | 1,200                       |
| 33 | RpCJ18A         | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2  | m2   |         |          | 55,622<br>-----<br>33,317   |
|    | 7133010012100   | Ipsosar  | h-om | 0,6400  | 50,48    | 32,307                      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0200  | 50,48    | 1,010                       |
|    | 265310210083027 | Mortar HIDROSTOP   | kg   | 1,5000  | 14,00    | 21,000                      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0060  | 15,00    | 0,090                       |
|    | 2652102100713   | Var pasta  | m3   | 0,0006  | 2 000,00 | 1,200                       |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0010  | 15,00    | 0,015                       |
| 34 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17  | m2   |         |          | 7,564<br>-----<br>1,514     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 50,48    | 1,514                       |
|    | 241658610530330 | Amorsa-grund Ceresit CT17  | kg   | 0,1500  | 39,00    | 5,850                       |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00     | 0,200                       |
| 35 | CI24A           | Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, (Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)  | m2   |         |          | 421,849<br>-----<br>194,600 |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om | 3,8550  | 50,48    | 194,600                     |
|    | 2670112202052   | Placi de granit ceramic  | m2   | 1,0200  | 135,00   | 137,700                     |
|    | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX   | kg   | 5,8000  | 12,00    | 69,600                      |
|    | 2653102100853   | Praimer (grund)  | kg   | 0,1500  | 34,00    | 5,100                       |
|    | 24302261000001  | Fuga   | kg   | 0,2000  | 25,00    | 5,000                       |

| 1  | 2                   | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------------|--|------|--------|----------|----------------------|
|    | 2881116002700       | Disc abraziv   | buc  | 0,0200 | 25,00    | 0,500                |
|    | 4100126202818       | Apa  | m3   | 0,0050 | 15,00    | 0,075                |
|    | 2952270003205       | Masina de taiat piatra universala  | h-ut | 0,3430 | 25,00    | 8,575                |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0360 | 15,00    | 0,540                |
|    | 2952270007607       | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec   | h-ut | 0,0072 | 22,00    | 0,158                |
| 36 | Pretul furnizorului | Profil pentru scari A51 placarea   | m    |        |          | 59,000<br>0,000      |
|    | 0607036             | Profil pentru scari A51 placarea   | m    | 1,0000 | 59,00    | 59,000               |
| 37 | CK26B               | Profil pentru scari cu cauciuc (1800x46x29mm)  | m    |        |          | 150,292<br>20,192    |
|    | 7422010060100       | Timplar  | h-om | 0,3200 | 50,48    | 16,154               |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0800 | 50,48    | 4,038                |
|    | 274312354902637     | Profil pentru scari cu cauciuc   | m    | 1,0000 | 128,00   | 128,000              |
|    | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm  | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,000                |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,100                |
|    |                     | <b>6. Terasa. Pandus</b>   |      |        |          |                      |
| 38 | CA03G               | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti subcota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01,turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... | m3   |        |          | 1 681,598<br>222,112 |
|    | 7123010010200       | Betonist   | h-om | 4,0000 | 50,48    | 201,920              |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000 | 50,48    | 20,192               |
|    | 2663102100000       | Beton  | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,463            |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,522                |
|    | 2952270003100       | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,6000 | 75,00    | 45,000               |
|    | 3410520006752       | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,500              |
| 39 | CC02C               | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Armatura AI d=6mm)              | kg   |        |          | 27,376<br>2,776      |
|    | 7123020011140       | Fierar beton   | h-om | 0,0550 | 50,48    | 2,776                |
|    | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 1,0250 | 24,00    | 24,600               |
| 40 | CC02D2              | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Armatura AIII d=10mm)                      | kg   |        |          | 26,316<br>1,716      |
|    | 7123020011140       | Fierar beton   | h-om | 0,0340 | 50,48    | 1,716                |
|    | 2710602200000       | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm   | kg   | 1,0250 | 24,00    | 24,600               |
| 41 | CC02D2              | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Armatura AIII d=12mm)                      | kg   |        |          | 26,316<br>1,716      |
|    | 7123020011140       | Fierar beton   | h-om | 0,0340 | 50,48    | 1,716                |
|    | 2710602200000       | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm   | kg   | 1,0250 | 24,00    | 24,600               |
| 42 | CB02A               | Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte sisubscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilajeinclusiv sprijinirile .                           | m2   |        |          | 115,063<br>60,576    |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500 | 50,48    | 7,572                |
|    | 71240100107001      | Dulgher  | h-om | 1,0500 | 50,48    | 53,004               |
|    | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050 | 0,50     | 0,003                |
|    | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000 | 0,23     | 0,069                |
|    | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000 | 0,80     | 0,240                |
|    | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300 | 0,50     | 0,015                |
|    | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500 | 26,00    | 1,300                |
|    | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0800 | 24,00    | 1,920                |
|    | 2020212928347       | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1000 | 123,00   | 12,300               |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0035 | 8 400,00 | 29,400               |
|    | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0005 | 8 400,00 | 4,200                |
|    | 2320187315789       | Decofrol   | kg   | 0,1200 | 42,00    | 5,040                |
| 43 | CN53A               | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa-grunt tip Ceresit CT17  | m2   |        |          | 7,564<br>1,514       |
|    | 7141020013300       | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300 | 50,48    | 1,514                |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                          |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|----------------------------|
|    | 241658610530330 | Amorsa-grund Ceresit CT17  | kg   | 0,1500  | 39,00  | 5,850                      |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 4,00   | 0,200                      |
| 44 | CG47D           | Pardoseli din placi din granit ceramic, inclusiv stratul suport din adezivi, (Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)   | m2   |         |        | 286,718<br>-----<br>55,528 |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 1,1000  | 50,48  | 55,528                     |
|    | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie  | m2   | 1,0300  | 135,00 | 140,441                    |
|    | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX   | kg   | 6,4000  | 12,00  | 77,568                     |
|    | 24302261000001  | Fuga   | kg   | 0,4100  | 25,00  | 10,353                     |
|    | 2010237318700   | Distanteri de rost   | buc  | 20,0000 | 0,05   | 1,010                      |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0030  | 15,00  | 0,045                      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0018  | 10,00  | 0,018                      |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric  | h-ut | 0,0168  | 22,00  | 0,370                      |
|    | 2952240005106   | Aspirator industrial   | h-ut | 0,0630  | 22,00  | 1,386                      |
| 45 | CH06A           | Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet debeton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.                                  | m    |         |        | 680,937<br>-----<br>45,432 |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM   | h-om | 0,9000  | 50,48  | 45,432                     |
|    | 2812106305714   | Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)  | m    | 1,0000  | 625,00 | 625,000                    |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,1000  | 3,50   | 0,350                      |
|    | 2873155900800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,0600  | 45,00  | 2,700                      |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,7000  | 1,90   | 1,330                      |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg   | 0,0250  | 45,00  | 1,125                      |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 0,2000  | 25,00  | 5,000                      |
|    |                 | <b>7. Timplarie</b>  |      |         |        |                            |
| 46 | RpCR22A         | Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica   | m2   |         |        | 91,171<br>-----<br>74,206  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,2000  | 50,48  | 60,576                     |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,2700  | 50,48  | 13,630                     |
|    | 2430226100981   | Grund alchid orce culoare  | kg   | 0,1000  | 25,00  | 2,500                      |
|    | 2430226101350   | Chit de cutit alchidic C 895-7   | kg   | 0,0450  | 125,00 | 5,625                      |
|    | 2430226109456   | Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1   | kg   | 0,0700  | 42,00  | 2,940                      |
|    | 2430116105723   | Lac de baza alchidic L 005-5   | kg   | 0,0900  | 45,00  | 4,050                      |
|    | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581  | buc  | 0,2000  | 4,00   | 0,800                      |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0200  | 45,00  | 0,900                      |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastr   | h-ut | 0,0100  | 15,00  | 0,150                      |
|    |                 | <b>8. Prelu</b>  |      |         |        |                            |
| 47 | TsA02E          | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 mlatime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri,trepde de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m terenmijlociu. | m3   |         |        | 66,634<br>-----<br>66,634  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 1,3200  | 50,48  | 66,634                     |
| 48 | 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, pamintulprovenind din teren mijlociu.  | m3   |         |        | 15,649<br>-----<br>15,649  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,3100  | 50,48  | 15,649                     |
| 49 | TsD04C          | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sauinclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosimepamint necoeziv.   | m3   |         |        | 38,855<br>-----<br>37,355  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,7400  | 50,48  | 37,355                     |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,1000  | 15,00  | 1,500                      |
| 50 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris  | m3   |         |        | 447,235<br>-----<br>49,975 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,9900  | 50,48  | 49,975                     |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm   | m3   | 1,1500  | 270,00 | 310,500                    |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,1000  | 15,00  | 1,500                      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea  | h-ut | 0,2100  | 156,00 | 32,760                     |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                             |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|-------------------------------|
|    |                 | pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  |      |         |          |                               |
|    | 2592270004021   | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut | 0,4200  | 125,00   | 52,500                        |
| 51 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfaconf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.  | m3   |         |          | 1 788,528<br>-----<br>267,544 |
|    | 7123010010200   | Betonist  | h-om | 4,8500  | 50,48    | 244,828                       |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4500  | 50,48    | 22,716                        |
|    | 2663102100000   | Beton   | m3   | 1,0250  | 1 250,00 | 1 319,667                     |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1500  | 15,00    | 2,317                         |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000  | 75,00    | 45,000                        |
|    | 2922140007000   | Macara  | h-ut | 0,2800  | 550,00   | 154,000                       |
| 52 | RpCJ18A         | Finisaje cu Mortar hidroizolant Hidrostop driscuite de 3 mm grosime, cu HIDROSTOP 1,5 kg/m2   | m2   |         |          | 55,622<br>-----<br>33,317     |
|    | 7133010012100   | Ipsosar   | h-om | 0,6400  | 50,48    | 32,307                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0200  | 50,48    | 1,010                         |
|    | 265310210083027 | Mortar HIDROSTOP  | kg   | 1,5000  | 14,00    | 21,000                        |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060  | 15,00    | 0,090                         |
|    | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0006  | 2 000,00 | 1,200                         |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0010  | 15,00    | 0,015                         |
| 53 | IzF01A          | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2   |         |          | 24,240<br>-----<br>2,019      |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofulg  | h-om | 0,0400  | 50,48    | 2,019                         |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii   | kg   | 0,1500  | 32,50    | 4,875                         |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)   | t    | 0,00005 | 4 500,00 | 0,221                         |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340   | kg   | 0,1000  | 45,00    | 4,500                         |
|    | 2320166200670   | White spirit rafinat tip A S 44   | l    | 0,3000  | 42,00    | 12,600                        |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0002  | 15,00    | 0,003                         |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l  | h-ut | 0,0010  | 22,00    | 0,022                         |
| 54 | CI22B           | Placaj din placute de beton (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (Pavaj gr. 4cm , Adeziv Ceresit CM 12 FLEX)   | m2   |         |          | 287,672<br>-----<br>83,292    |
|    | 9310060019930   | Muncitor  | h-om | 1,6500  | 50,48    | 83,292                        |
|    | 266111280070054 | Pavaj gr.4cm  | m2   | 1,0200  | 142,00   | 146,288                       |
|    | 266410210201331 | Adeziv Ceresit CM12 FLEX  | kg   | 3,7000  | 12,00    | 44,844                        |
|    | 24302261000001  | Fuga  | kg   | 0,4700  | 25,00    | 11,868                        |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,010                         |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0020  | 15,00    | 0,030                         |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0120  | 10,00    | 0,120                         |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric   | h-ut | 0,0100  | 22,00    | 0,220                         |
|    |                 | <b>9. Lucrari diverse</b>   |      |         |          |                               |
| 55 | CE18A           | Invelitoare din placi din policarbonat  | m2   |         |          | 381,034<br>-----<br>40,384    |
|    | 7124010010700   | Dulgher   | h-om | 0,7000  | 50,48    | 35,336                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000  | 50,48    | 5,048                         |
|    | 266512270055555 | Placi din policarbonat  | m2   | 1,2000  | 250,00   | 315,000                       |
|    | 2875276312522   | Accesorii metalice zincate  | kg   | 0,2200  | 0,83     | 0,192                         |
|    | 2874115883711   | Saiba plata   | buc  | 10,0000 | 0,23     | 2,415                         |
|    | 2524287343841   | Rondela cu guler si cap de polietilena  | buc  | 10,0000 | 1,50     | 15,750                        |
|    | 2430226102111   | Chit ROMALCHIT  | kg   | 0,0500  | 125,00   | 6,563                         |
|    | 2521302602554   | Placa polistiren expandat PEX 24 mm   | kg   | 0,0040  | 65,00    | 0,273                         |
|    | 2513206621507   | Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare   | kg   | 0,0070  | 35,00    | 0,258                         |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0200  | 10,00    | 0,200                         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.