

**2-1-1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1

### Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)

Valoarea de deviz 6 779 495,14 lei

Intocmit in prețuri curente 19.12.2020

| № 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. Capitolul 1. Lucrari de desfaceri, demontari</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (ferestre, vitralii, etc.)                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 168,5500                              | 11,84<br>11,84                        | 1 996,31<br>1 996,31   |
| 2      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 34,8600                               | 11,84<br>11,84                        | 412,88<br>412,88       |
| 3      | CP10A apl.<br>( K=0.6)      | Demontarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv ( Nota: Se exclud resursele materiale, K=0.6 ) | buc  | 150,0000                              | 36,88<br>14,38                        | 5 532,30<br>2 157,30   |
| 4      | RpCD07A                     | Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu diam pina la 30 mm                                                                                                                                                                                                              | buc  | 900,0000                              | 3,17<br>2,82                          | 2 855,88<br>2 538,00   |
| 5      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (fasada)                                                                                                                                                                                                      | m2   | 2 796,0000                            | 7,96<br>7,61                          | 22 267,34<br>21 288,74 |
| 6      | RpCB18G                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari acces subsol)                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,2900                                | 171,35<br>155,10                      | 221,04<br>200,08       |
| 7      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (scari acces subsol )                                                                                                                                                                                                  | m2   | 15,6000                               | 9,11<br>8,46                          | 142,12<br>131,98       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6                | 7                    |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|----------------------|
| 8  | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (scari acces subsol)                                                                     | m2  | 58,2000  | 7,96<br>7,61     | 463,50<br>443,13     |
| 9  | RpCG29C        | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (cotilet) | m3  | 0,4200   | 112,79<br>111,38 | 47,37<br>46,78       |
| 10 | RpCB18G        | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari acces parter)                                                                             | m3  | 7,9500   | 171,35<br>155,10 | 1 362,24<br>1 233,05 |
| 11 | RpCI42F        | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                           | m2  | 384,2000 | 19,49<br>18,89   | 7 489,59<br>7 259,07 |
| 12 | RpCK42A        | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment                                                                                                   | m2  | 384,2000 | 9,11<br>8,46     | 3 500,06<br>3 250,33 |
| 13 | RpIzC45B       | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (stratul de termoizolare)                                                                    | m3  | 57,6300  | 31,64<br>28,76   | 1 823,64<br>1 657,67 |
| 14 | RpCI42B        | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie )   | m2  | 35,1000  | 20,50<br>20,30   | 719,69<br>712,67     |
| 15 | RpCS20E        | Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime ( perile din beton armat )                                                                      | m   | 81,6000  | 42,92<br>27,92   | 3 502,11<br>2 278,11 |
| 16 | RpCI42A        | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (sort parapete )                                                              | m   | 61,2000  | 4,05<br>3,95     | 247,74<br>241,62     |
| 17 | TrI1AA02F<br>2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2                             | t   | 262,0000 | 14,10<br>14,10   | 3 694,20<br>3 694,20 |
| 18 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                       | t   | 262,0000 | 11,42<br>0,00    | 2 992,04<br>0,00     |
|    |                | Total                                                                                                                                                         | lei |          |                  | 59 270,05            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5        | 6                | 7                              |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|--------------------------------|
|    |         | <b>Total Capitolul 1. Lucrari de<br/>desfaceri, demontari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |     |          |                  | <b>59 270,05<br/>49 541,92</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul 2. Finisari exterioare-<br/>Reparatie scari acces subsol</b>                                                                                                                                                                    |     |          |                  |                                |
|    |         | <b>2.1. Capitolul 2.1. Fragment nr.4</b>                                                                                                                                                                                                        |     |          |                  |                                |
| 19 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris fractie<br>20/40 mm                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,8000   | 291,41<br>27,91  | 233,13<br>22,33                |
| 20 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi,<br>stilpi, preparat cu betoniera pe<br>santier conf. art. CA01 si turnarea<br>cu mijloace clasice                                                                                                            | m3  | 1,5600   | 999,33<br>149,46 | 1 558,95<br>233,16             |
| 21 | CC02M2  | Armaturi din otel beton A- III<br>fasonate in ateliere de santier, cu<br>diametrul barelor pina la 8 mm<br>inclusiv, si montate in placi, la<br>inaltimi mai mici sau egale cu 35<br>m, exclusiv constructiile executate<br>cu cofraje glisante | kg  | 121,3100 | 14,07<br>2,09    | 1 706,57<br>253,15             |
| 22 | CB02C   | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in placi<br>si grinzi exclusiv sustinerile la<br>inaltimi pina la 20 m inclusiv                                 | m2  | 3,1700   | 53,34<br>33,84   | 169,08<br>107,27               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                    | lei |          |                  | 3 667,73                       |
|    |         | <b>Total Capitolul 2.1. Fragment nr.4<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |     |          |                  | <b>3 667,73<br/>615,91</b>     |
|    |         | <b>2.2. Capitolul 2.2. Fragment nr.5</b>                                                                                                                                                                                                        |     |          |                  |                                |
| 23 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris fractie<br>20/40 mm                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,9000   | 291,43<br>27,92  | 262,29<br>25,13                |
| 24 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi,<br>stilpi, preparat cu betoniera pe<br>santier conf. art. CA01 si turnarea<br>cu mijloace clasice                                                                                                            | m3  | 1,8000   | 999,32<br>149,46 | 1 798,78<br>269,03             |
| 25 | CC02M2  | Armaturi din otel beton A- III<br>fasonate in ateliere de santier, cu<br>diametrul barelor pina la 8 mm<br>inclusiv, si montate in placi, la<br>inaltimi mai mici sau egale cu 35<br>m, exclusiv constructiile executate<br>cu cofraje glisante | kg  | 144,0600 | 14,07<br>2,09    | 2 026,61<br>300,62             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6                | 7                          |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|----------------------------|
| 26 | CB02C          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2  | 3,1700  | 53,34<br>33,84   | 169,08<br>107,27           |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei |         |                  | 4 256,76                   |
|    |                | <b>Total Capitolul 2.2. Fragment nr.5 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                        |     |         |                  | <b>4 256,76<br/>702,05</b> |
|    |                | <b>2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli P1</b>                                                                                                                                                           |     |         |                  |                            |
| 27 | CG50A          | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                                                 | m2  | 8,2200  | 497,08<br>67,51  | 4 086,02<br>554,94         |
| 28 | CG22A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                        | m2  | 8,2200  | 91,30<br>29,61   | 750,52<br>243,39           |
| 29 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d4x100x100 mm )                                                                                                    | kg  | 14,8000 | 13,65<br>0,85    | 202,03<br>12,52            |
| 30 | IzF03A1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )                                      | m2  | 8,2200  | 39,07<br>4,51    | 321,18<br>37,09            |
| 31 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                    | m3  | 0,8220  | 291,42<br>27,92  | 239,55<br>22,95            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei |         |                  | 5 599,30                   |
|    |                | <b>Total Capitolul 2.3. Pardoseli P1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                         |     |         |                  | <b>5 599,30<br/>870,89</b> |
|    |                | <b>2.4. Capitolul 2.4. Pardoseli P2</b>                                                                                                                                                           |     |         |                  |                            |
| 32 | CG50A          | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                                                 | m2  | 7,1200  | 497,08<br>67,51  | 3 539,23<br>480,68         |
| 33 | CI24A          | Placarea treptelor cu placi de granit gr. 20 mm incleiate, cu grosimea sub 15 mm                                                                                                                  | m2  | 16,8000 | 553,50<br>108,71 | 9 298,73<br>1 826,34       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5       | 6              | 7                             |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------|-------------------------------|
| 34 | IzF03A1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )                                                                    | m2        | 7,1200  | 39,07<br>4,51  | 278,20<br>32,13               |
| 35 | IzF03B1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2 )                                                                      | m2        | 16,8000 | 42,46<br>7,90  | 713,26<br>132,65              |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                | 13 829,42                     |
|    |                | <b>Total Capitolul 2.4. Pardoseli P2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |           |         |                | <b>13 829,42<br/>2 471,80</b> |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                | 27 353,21                     |
|    |                | <b>Total Capitolul 2. Finisari<br/>exterioare- Reparatie scari acces<br/>subsol<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                        |           |         |                | <b>27 353,21<br/>4 660,65</b> |
|    |                | <b>3. Capitolul 3. Finisari exterioare-<br/>Reparatie scari acces parter</b><br><br><b>3.1. Capitolul 3.1. Lucrari de<br/>terasamente</b>                                                                                       |           |         |                |                               |
| 36 | TsA03F         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare | m3        | 2,8000  | 84,32<br>84,32 | 236,09<br>236,09              |
| 37 | TrI1AA02F<br>2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2                                                                                               | t         | 4,5000  | 14,10<br>14,10 | 63,45<br>63,45                |
| 38 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                         | t         | 4,5000  | 11,42<br>0,00  | 51,39<br>0,00                 |
| 39 | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (                                                | 100<br>m3 | 0,0880  | 450,00<br>0,00 | 39,60<br>0,00                 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6                | 7                        |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|--------------------------|
|    |          | Разработка с погрузкой недостающего грунта )                                                                                                                                                               |        |          |                  |                          |
| 40 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( Завоз недостающего грунта )                                                                                                      | t      | 14,1000  | 11,42<br>0,00    | 161,02<br>0,00           |
| 41 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II ( Работы по выгрузке недостающего грунта )                                                                                                | 100 m3 | 0,0880   | 90,68<br>10,11   | 7,98<br>0,89             |
| 42 | TsD01B   | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 0,0880   | 8,75<br>8,75     | 0,77<br>0,77             |
| 43 | TsD05B   | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 | 0,0880   | 578,75<br>248,75 | 50,93<br>21,89           |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | lei    |          |                  | 611,23                   |
|    |          | <b>Total Capitolul 3.1. Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |        |          |                  | <b>611,23<br/>323,09</b> |
|    |          | <b>3.2. Capitolul 3.2. Fragment nr. 6</b>                                                                                                                                                                  |        |          |                  |                          |
| 44 | CA03G01  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15               | m3     | 6,6000   | 954,96<br>124,08 | 6 302,75<br>818,93       |
| 45 | CC01F1   | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                          | kg     | 263,3300 | 13,18<br>1,61    | 3 471,32<br>423,28       |
| 46 | CB02B    | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme                                            | m2     | 44,8400  | 50,37<br>26,79   | 2 258,52<br>1 201,26     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                | 7                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------------------------------|
|    |         | inclusiv sprijinirile la inaltime<br>pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                                      |     |         |                  |                               |
| 47 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi,<br>stilpi, preparat cu betoniera pe<br>santier conf. art. CA01 si turnarea<br>cu mijloace clasice                                                                                                            | m3  | 1,8600  | 999,32<br>149,46 | 1 858,74<br>278,00            |
| 48 | CC02M2  | Armaturi din otel beton A- III<br>fasonate in ateliere de santier, cu<br>diametrul barelor pina la 8 mm<br>inclusiv, si montate in placi, la<br>inaltimi mai mici sau egale cu 35<br>m, exclusiv constructiile executate<br>cu cofraje glisante | kg  | 60,0300 | 14,07<br>2,09    | 844,49<br>125,27              |
| 49 | CB02C   | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in placi<br>si grinzi exclusiv sustinerile la<br>inaltimi pina la 20 m inclusiv                                 | m2  | 2,3000  | 53,34<br>33,84   | 122,68<br>77,83               |
| 50 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris fractie<br>20/40 mm                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,3500  | 291,40<br>27,91  | 101,99<br>9,77                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                    | lei |         |                  | 14 960,49                     |
|    |         | <b>Total Capitolul 3.2. Fragment nr.<br/>6<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                             |     |         |                  | <b>14 960,49<br/>2 934,34</b> |
|    |         | <b>3.3. Capitolul 3.3. Fragment nr. 7</b>                                                                                                                                                                                                       |     |         |                  |                               |
| 51 | CA03G01 | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu betoniera pe santier,<br>turnare cu mijloace clasice, beton<br>armat clasa C 15                                     | m3  | 0,8500  | 954,98<br>124,08 | 811,73<br>105,47              |
| 52 | CC01F1  | Armaturi din otel beton A-III<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate cu diametrul barelor<br>peste 8 mm inclusiv in fundatii<br>continue si radiere                                                                                   | kg  | 62,6700 | 13,18<br>1,61    | 826,15<br>100,74              |
| 53 | CB02B   | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in<br>elevatii, pereti drepti si diafragme<br>inclusiv sprijinirile la inaltime<br>pina la 20 m inclusiv        | m2  | 11,0000 | 50,37<br>26,79   | 554,05<br>294,69              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5        | 6                | 7                            |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|------------------------------|
| 54 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                    | m3  | 2,8000   | 999,32<br>149,46 | 2 798,10<br>418,49           |
| 55 | CC02M2  | Armaturi din otel beton A- III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg  | 126,0100 | 14,07<br>2,09    | 1 772,68<br>262,96           |
| 56 | CB02C   | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                              | m2  | 2,3000   | 53,34<br>33,84   | 122,68<br>77,83              |
| 57 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                 | m3  | 0,9400   | 291,43<br>27,91  | 273,94<br>26,24              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei |          |                  | 7 159,33                     |
|    |         | <b>Total Capitolul 3.3. Fragment nr. 7<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                |     |          |                  | <b>7 159,33<br/>1 286,42</b> |
|    |         | <b>3.4. Capitolul 3.4. Fragment nr. 8</b>                                                                                                                                                                                      |     |          |                  |                              |
| 58 | CA03G01 | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15                                   | m3  | 2,5600   | 954,96<br>124,08 | 2 444,70<br>317,64           |
| 59 | CC01F1  | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                              | kg  | 27,0700  | 13,18<br>1,61    | 356,85<br>43,51              |
| 60 | CB02B   | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv        | m2  | 12,8000  | 50,37<br>26,79   | 644,71<br>342,91             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5        | 6                | 7                             |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------------------|
| 61 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                         | m3  | 0,3600   | 291,42<br>27,92  | 104,91<br>10,05               |
| 62 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                            | m3  | 2,7100   | 999,32<br>149,46 | 2 708,17<br>405,04            |
| 63 | CC02K   | Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg  | 33,0000  | 14,77<br>2,79    | 487,50<br>92,13               |
| 64 | CC02L2  | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante          | kg  | 155,2000 | 13,98<br>2,00    | 2 170,19<br>310,74            |
| 65 | CB02D   | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                     | m2  | 20,2800  | 59,12<br>36,66   | 1 198,92<br>743,46            |
| 66 | CB11A   | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R      | buc | 14,0000  | 23,99<br>12,69   | 335,86<br>177,66              |
| 67 | CD55A   | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara                                                                                                                                           | m3  | 0,9000   | 658,00<br>104,90 | 592,20<br>94,41               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei |          |                  | 11 044,01                     |
|    |         | <b>Total Capitolul 3.4. Fragment nr. 8<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |     |          |                  | <b>11 044,01<br/>2 537,55</b> |
|    |         | <b>3.5. Capitolul 3.5. Pardoseli P1</b>                                                                                                                                                                                                |     |          |                  |                               |
| 68 | CG50A   | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv:                                                                                                                                                                         | m2  | 36,6800  | 497,08<br>67,51  | 18 233,01<br>2 476,30         |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                | 7                              |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|--------------------------------|
|    |                | dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                                                                                         |     |         |                  |                                |
| 69 | CG22A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp | m2  | 36,6800 | 91,30<br>29,61   | 3 349,06<br>1 086,09           |
| 70 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d4x100x100 mm )                                                                             | kg  | 66,0000 | 13,65<br>0,85    | 900,97<br>55,84                |
| 71 | IzF03A1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )               | m2  | 36,6800 | 39,07<br>4,51    | 1 433,16<br>165,50             |
| 72 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                             | m3  | 3,6700  | 291,42<br>27,92  | 1 069,50<br>102,46             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei |         |                  | 24 985,70                      |
|    |                | <b>Total Capitolul 3.5. Pardoseli P1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |     |         |                  | <b>24 985,70<br/>3 886,19</b>  |
|    |                | <b>3.6. Capitolul 3.6. Pardoseli P2</b>                                                                                                                                    |     |         |                  |                                |
| 73 | CI24A          | Placarea treptelor cu placi de granit gr. 20 mm incleiate, cu grosimea sub 15 mm                                                                                           | m2  | 16,3600 | 553,50<br>108,71 | 9 055,19<br>1 778,51           |
| 74 | IzF03B1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2 )                 | m2  | 16,3600 | 42,46<br>7,90    | 694,58<br>129,18               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei |         |                  | 9 749,77                       |
|    |                | <b>Total Capitolul 3.6. Pardoseli P2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |     |         |                  | <b>9 749,77<br/>1 907,69</b>   |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei |         |                  | 68 510,53                      |
|    |                | <b>Total Capitolul 3. Finisari<br/>exterioare- Reparatie scari acces<br/>parter<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                   |     |         |                  | <b>68 510,53<br/>12 875,28</b> |
|    |                | <b>4. Capitolul 4. Finisari exterioare-<br/>Acoperis cota +3.600</b>                                                                                                       |     |         |                  |                                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5          | 6               | 7                     |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------------|-----------------------|
| 75 | CE13A2        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (ЭКП+ЭПП)                                                                           | m2 | 380,0000   | 88,45<br>19,18  | 33 612,73<br>7 286,88 |
| 76 | CE13D2        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (ЭКП+ЭПП)                                                                             | m2 | 82,1000    | 94,63<br>20,59  | 7 768,99<br>1 690,11  |
| 77 | IzF01B        | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat | m2 | 462,1000   | 6,61<br>1,13    | 3 054,95<br>521,25    |
| 78 | 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 | 82,1000    | 69,10<br>47,94  | 5 673,11<br>3 935,87  |
| 79 | CF17B<br>K=2  | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 100 ( K=2)                                                                                                                  | m2 | 82,1000    | 14,55<br>7,33   | 1 194,72<br>601,96    |
| 80 | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                               | m2 | 380,0000   | 46,99<br>19,74  | 17 856,20<br>7 501,20 |
| 81 | CG01A1<br>K=4 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm ( K=4)                | m2 | 380,0000   | 31,49<br>13,54  | 11 964,68<br>5 143,68 |
| 82 | CC03C         | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d5x100x100 mm)                                                                                                                                            | kg | 1 064,0000 | 13,65<br>0,85   | 14 524,66<br>900,14   |
| 83 | IzF11B        | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata 400 kg/m3, pe                                                                                                                                         | m3 | 114,0000   | 732,87<br>45,40 | 83 546,63<br>5 175,83 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | suprafete horizontale sau inclinate pina la 7%                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                  |                                 |
| 84 | CE23D   | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm | m   | 64,6000  | 111,12<br>35,25  | 7 178,38<br>2 277,15            |
| 85 | CE20A   | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | m   | 31,6000  | 176,59<br>8,46   | 5 580,27<br>267,34              |
| 86 | CE22A   | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                    | m   | 43,2000  | 173,78<br>9,87   | 7 507,40<br>426,38              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    | lei |          |                  | 199 462,72                      |
|    |         | <b>Total Capitolul 4. Finisari exterioare- Acoperis cota +3.600 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |     |          |                  | <b>199 462,72<br/>35 727,79</b> |
|    |         | <b>5. Capitolul 5. Finisari exterioare- Copertine ( Fr. 12.. Fr. 15 )</b><br><br><b>5.1. Capitolul 5.1. Centuri din beton armat</b>                                                                                                                             |     |          |                  |                                 |
| 87 | CA04F01 | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                                                     | m3  | 2,4700   | 999,32<br>149,46 | 2 468,33<br>369,17              |
| 88 | CC02K   | Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                          | kg  | 39,6600  | 14,77<br>2,79    | 585,89<br>110,72                |
| 89 | CC02L2  | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                   | kg  | 163,4700 | 13,98<br>2,00    | 2 285,84<br>327,30              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5          | 6                | 7                              |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------------|--------------------------------|
| 90 | CK35A  | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat ( Bulon M 14, L=100 mm )                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 108,0000   | 16,50<br>4,23    | 1 782,00<br>456,84             |
| 91 | CK35A  | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat ( Bulon M 12, L=160 mm )                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 258,0000   | 16,50<br>4,23    | 4 257,00<br>1 091,34           |
| 92 | CB02D  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                          | m2  | 12,2200    | 59,12<br>36,66   | 722,43<br>447,99               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |            |                  | 12 101,49                      |
|    |        | <b>Total Capitolul 5.1. Centuri din beton armat<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |                  | <b>12 101,49<br/>2 803,36</b>  |
|    |        | <b>5.2. Capitolul 5.2. Constructii metalice</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |            |                  |                                |
| 93 | CL26A  | Rame metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 2 921,1000 | 19,80<br>3,38    | 57 830,65<br>9 885,00          |
| 94 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Защита металлоконструкций грунтовкой ГФ021 и огнезащитной краской "ВУП 2" ) | t   | 2,9211     | 819,50<br>181,61 | 2 393,85<br>530,50             |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |            |                  | 60 224,50                      |
|    |        | <b>Total Capitolul 5.2. Constructii metalice<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |            |                  | <b>60 224,50<br/>10 415,50</b> |
|    |        | <b>5.3. Capitolul 5.3. Invelitori</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |            |                  |                                |
| 95 | CE03A  | Invelitoare din placi plane bituminoase "Country Michigan" inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata                                                                                                                                                                                                                                                       | m2  | 45,4600    | 570,39<br>22,56  | 25 930,07<br>1 025,58          |

| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6               | 7                               |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|---------------------------------|
|     |           | superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv                                                                                                                                                |     |         |                 |                                 |
| 96  | CE30C     | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime                                                                                                                              | m2  | 45,4600 | 97,22<br>7,90   | 4 419,76<br>358,95              |
| 97  | CE30A     | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ( Volum total= 0.86 m2) | m2  | 45,4600 | 71,16<br>8,32   | 3 234,76<br>378,18              |
| 98  | CN50A     | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                            | m3  | 0,8600  | 258,17<br>23,97 | 222,03<br>20,61                 |
| 99  | CN51A     | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                                                                                                                                               | m3  | 0,8600  | 135,20<br>7,05  | 116,27<br>6,06                  |
| 100 | CI17B apl | Placare streasina cu lambriu din lemn natural Clasa A, gr. 12 mm, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior                                                                                              | m2  | 43,7400 | 227,38<br>70,50 | 9 945,47<br>3 083,67            |
| 101 | CN17A     | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul                                                                                                | m2  | 43,7400 | 58,52<br>28,20  | 2 559,71<br>1 233,47            |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei |         |                 | 46 428,07                       |
|     |           | <b>Total Capitolul 5.3. Invelitori Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                              |     |         |                 | <b>46 428,07<br/>6 106,52</b>   |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei |         |                 | 118 754,06                      |
|     |           | <b>Total Capitolul 5. Finisari exterioare- Copertine ( Fr. 12.. Fr. 15 ) Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |     |         |                 | <b>118 754,06<br/>19 325,38</b> |
|     |           | <b>6. Capitolul 7. Finisari exterioare-Fasada</b>                                                                                                                                                                                                    |     |         |                 |                                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4  | 5          | 6                  | 7                          |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------------------|----------------------------|
| 102 | CI21B          | Placarea peretilor cu placi din granit "Bizot 4L" gr. 10 mm: dimensiuni pina la 600 x 600 mm                                                                                                                                    | m2 | 500,8000   | 945,85<br>62,04    | 473 681,81<br>31 069,63    |
| 103 | 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 | 500,8000   | 69,10<br>47,94     | 34 605,28<br>24 008,35     |
| 104 | CF17B<br>K=2   | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 ( K=2)                                                                                                          | m2 | 500,8000   | 14,55<br>7,33      | 7 287,65<br>3 671,87       |
| 105 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp ( Bp-1, d5x100x100 mm)                                                                              | kg | 1 402,2400 | 14,07<br>1,27      | 19 735,13<br>1 779,44      |
| 106 | IzF03B1<br>K=2 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2)                                                                      | m2 | 500,8000   | 42,46<br>7,90      | 21 261,97<br>3 954,32      |
| 107 | CL55C          | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi ceramice "ARGETON Pearl White" 600 x 300 mm din granit natural cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 976,0000   | 1 046,28<br>147,18 | 1 021 173,18<br>143 643,58 |
| 108 | CL55C          | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi ceramice "ARGETON Ferro Grey " 600 x 300 mm din granit natural cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 1 640,0000 | 1 046,28<br>147,18 | 1 715 905,75<br>241 368,31 |
| 109 | CD14A          | Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata cuprinsa intre 30 si 50 cm, inclusiv, fara protectie antifoc                                                            | m  | 75,0000    | 70,83<br>31,02     | 5 312,21<br>2 326,50       |
| 110 | CE25B          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu                                                                                                                                                                 | m  | 75,0000    | 6,54               | 490,57                     |

| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5          | 6                 | 7                                  |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-------------------|------------------------------------|
|     |           | profile din polimer expandat<br>(Вилатерм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            | 5,64              | 423,00                             |
| 111 | IzF20D    | Etansarea rosturilor de dilatare si<br>tasare la plansee, pereti si schelet<br>de beton armat, prin umplerea<br>partiala a golurilor, spre exterior<br>sau interior cu placi din polistiren<br>celular obisnuit de 50 mm<br>grosime, fixate cu chit de araceti                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 135,0000   | 6,34<br>1,97      | 856,17<br>266,49                   |
| 112 | CB14A     | Schela metalica tubulara pentru<br>lucrari pe suprafete verticale la<br>inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu<br>imobilizarea schelei timp de 25<br>zile (200 ore)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 3 117,0000 | 29,25<br>21,15    | 91 184,75<br>65 924,55             |
| 113 | CH06A apl | Balustrada de INOX pe suporti,<br>asezati la distante de 1 ...1.2 m<br>prevazuti cu rondele sudate, fixata<br>in zid de caramida sau parapet de<br>beton, confectionata din teava din<br>inox D=40 mm, dreapta                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 159,4000   | 863,32<br>25,38   | 137 613,52<br>4 045,57             |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei |            |                   | 3 529 107,99                       |
|     |           | <b>Total Capitolul 7. Finisari<br/>exterioare- Fasada<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |            |                   | <b>3 529 107,99<br/>522 481,61</b> |
|     |           | <b>7. Capitolul 9. Articole de<br/>timplarie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |                   |                                    |
| 114 | CK20A     | Obloane rulante din tabla si<br>profile din aluminiu, inclusiv<br>armaturile necesare si sinele de<br>ghidaj (R1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2  | 15,7500    | 2 395,49<br>31,02 | 37 729,00<br>488,57                |
| 115 | CK21C     | Usi confectionate din profiluri din<br>aluminiu, inclusiv armaturile si<br>accesoriile necesare usilor<br>montate in zidarie de orice natura,<br>la constructii cu inaltimea pina la<br>35 m inclusiv, intr-un canat, cu<br>suprafata tocului peste 15 mp ( Usi<br>cu vitralii, confectionate din<br>profil de aluminiu 5 camere, sticle<br>termopane LOW-E, in complet cu<br>furnitura necesara, articole de<br>timplarie se vor fabrica in<br>conformitate cu standartele in<br>vigoare, material agrementat in<br>RM-UE4) | m2  | 16,8000    | 1 183,72<br>14,95 | 19 886,47<br>251,09                |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5        | 6                  | 7                              |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|--------------------------------|
| 116 | CK56A | Instalarea elementelor cu protectia<br>contra focului: usi metalice pline<br>intr-un canat ( Ue5, Ue6, Ues7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 14,2800  | 1 668,72<br>124,08 | 23 829,28<br>1 771,86          |
| 117 | CK57H | Instalarea ferestrelor din PVC:<br>oscilobatante (pliante, swing-out)<br>cu suprafata golului peste 2 m2 in<br>trei canaturi, inclusiv in prezenta<br>cercevelor ale geamurilor fixe (<br>Ferestre PVC 5 camere de izolare<br>termica, deschidere conform<br>proiect, feronerie cu rezistenta<br>minimale la 10.000 de cicluri<br>inchidere - deschidere, plasa<br>contra insectelor, sticla termopan<br>LOW-E, in complet cu furnitura<br>necesara, articole de timplarie se<br>vor fabrica in conformitate cu<br>standartele in vigoare, material<br>agrementat in RM- F1...F7) | m2  | 158,1800 | 1 256,64<br>28,86  | 198 775,71<br>4 565,06         |
| 118 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre sau<br>usi din mase plastice, cu latimea<br>de 300-500 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m   | 77,9000  | 53,36<br>2,54      | 4 156,59<br>197,71             |
| 119 | CK26D | Pervazuri montate la ferestre sau<br>usi din aluminiu, cu latimea 150 -<br>300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 77,9000  | 218,64<br>2,82     | 17 032,06<br>219,68            |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei |          |                    | 301 409,11                     |
|     |       | <b>Total Capitolul 9. Articole de<br/>timplarie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                    | <b>301 409,11<br/>7 493,97</b> |

|  |  |                                          |        |                                    |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 4 303 867,67                       |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 22,5 % | 146 723,99                         |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 7 %    | 248 580,14                         |
|  |  | Total                                    |        | 4 699 171,80                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % | 681 379,91                         |
|  |  | Total                                    |        | 5 380 551,71                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %    | 269 027,58                         |
|  |  | Total                                    |        | 5 649 579,29                       |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 1 129 915,85                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>6 779 495,14<br/>652 106,60</b> |

Intocmit

KVM Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Serviciul de Informatie si Securitate

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**2-1-1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1

### Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)

**Valoarea de deviz 6 779 495,14 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.12.2020

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

#### **Manopera :**

|     |                |                               |      |                 |       |                   |
|-----|----------------|-------------------------------|------|-----------------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 1 310,4140      | 28,20 | 36 953,67         |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 183,6750        | 28,20 | 5 179,63          |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 163,3090        | 28,20 | 4 605,31          |
| 4.  | 7123030012500  | Montator P.B                  | h-om | 108,3000        | 28,20 | 3 054,06          |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 2 435,9200      | 28,20 | 68 692,94         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 24,8843         | 28,20 | 701,74            |
| 7.  | 7132030012600  | Mozaicar                      | h-om | 380,0000        | 28,20 | 10 716,00         |
| 8.  | 7132040012700  | Parchetar                     | h-om | 59,9700         | 28,20 | 1 691,15          |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofulg            | h-om | 622,3450        | 28,20 | 17 550,13         |
| 10. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 43,7400         | 28,20 | 1 233,47          |
| 11. | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 77,5945         | 28,20 | 2 188,16          |
| 12. | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 90,0000         | 28,20 | 2 538,00          |
| 13. | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 341,3480        | 28,20 | 9 626,01          |
| 14. | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 14,9625         | 28,20 | 421,94            |
| 15. | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 8,0640          | 28,20 | 227,40            |
| 16. | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 464,7810        | 28,20 | 13 106,82         |
| 17. | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 211,4611        | 28,20 | 5 963,20          |
| 18. | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 143,5287        | 28,20 | 4 047,51          |
| 19. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 1 117,4007      | 28,20 | 31 510,70         |
| 20. | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 82,7001         | 28,20 | 2 332,14          |
| 21. | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 15 233,258<br>1 | 28,20 | 429 577,88        |
| 22. | 9312040019600  | Sapator                       | h-om | 6,6920          | 28,20 | 188,71            |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |                 |       | <b>652 106,60</b> |

#### **Materiale:**

|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            |          |            |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 1.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 90,3020    | 5,00     | 451,51     |
| 2.  | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 0,1978     | 5,00     | 0,99       |
| 3.  | 1411112204417  | Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22                                                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 2,3662     | 220,00   | 520,56     |
| 4.  | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,8100     | 385,00   | 311,85     |
| 5.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3  | 0,0004     | 155,00   | 0,05       |
| 6.  | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm-fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m3  | 9,0183     | 215,00   | 1 938,93   |
| 7.  | 1421102200161  | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 2,6940     | 215,00   | 579,21     |
| 8.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 0,0236     | 155,00   | 3,66       |
| 9.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 44,9604    | 155,00   | 6 968,86   |
| 10. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 2,9185     | 155,00   | 452,37     |
| 11. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 6,1877     | 4,00     | 24,75      |
| 12. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0,1030     | 3 200,00 | 329,47     |
| 13. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 1,3000     | 3 200,00 | 4 160,10   |
| 14. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 1,0542     | 3 200,00 | 3 373,38   |
| 15. | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 0,0005     | 3 200,00 | 1,44       |
| 16. | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 0,9351     | 3 200,00 | 2 992,32   |
| 17. | 2010212906648  | Sipci de lemn 38x58 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3  | 0,6124     | 3 200,00 | 1 959,55   |
| 18. | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1 053,0397 | 1,20     | 1 263,65   |
| 19. | 20201329205272 | Placi PAL grosime 22 mm- OSB 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 47,7330    | 83,20    | 3 971,39   |
| 20. | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 0,3740     | 3 450,00 | 1 290,44   |
| 21. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 13,1612    | 24,00    | 315,87     |
| 22. | 2030112931103  | Usi metalice pline cu protectia contra focului                                                                                                                                                                                                                                                            | m2  | 14,3228    | 1 433,00 | 20 524,63  |
| 23. | 20301129311081 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC)- Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere - deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, material agrementat in RM- | m2  | 158,1800   | 1 137,50 | 179 929,75 |
| 24. | 20301129471501 | Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj R1                                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 15,7500    | 2 362,50 | 37 209,38  |
| 25. | 2030132947000  | Rama metalica gata confectionata                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 2 921,1000 | 16,00    | 46 737,60  |
| 26. | 2051142950707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1 028,1700 | 1,58     | 1 624,51   |
| 27. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 1 171,9600 | 1,20     | 1 406,35   |
| 28. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                       | t   | 0,5860     | 1 200,00 | 703,18     |
| 29. | 2112227324784  | Material ignifug cu proprietati de termoextindere                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 7,8489     | 25,00    | 196,22     |
| 30. | 2112227324785  | Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 9,8111     | 65,00    | 637,72     |
| 31. | 2112227324786  | Discuri de taiere                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,0026     | 35,00    | 35,09      |
| 32. | 2112227324787  | Dopuri plastice decorative                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 34,3748    | 1,20     | 41,25      |
| 33. | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                                               | kg  | 1,4620     | 14,00    | 20,47      |
| 34. | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 5,6961     | 30,00    | 170,88     |
| 35. | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg  | 0,8600     | 12,50    | 10,75      |
| 36. | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 13,4496    | 15,00    | 201,74     |
| 37. | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 291,1230   | 7,00     | 2 037,86   |
| 38. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 1 757,9400 | 7,80     | 13 711,93  |
| 39. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 6,9300     | 24,00    | 166,32     |

|     |                |                                                                                             |     |             |        |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------|------------|
| 40. | 2413217300010  | Cleme                                                                                       | buc | 22,0320     | 29,75  | 655,45     |
| 41. | 2413317346000  | Suspensie de bitum filerizat-subif                                                          | kg  | 138,6300    | 18,25  | 2 530,00   |
| 42. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                     | kg  | 5,9400      | 24,00  | 142,56     |
| 43. | 24162026021001 | Placi plane bituminoase inlocuetoare de tigla, armate cu fibra de sticla "Country Michigan" | m2  | 112,1726    | 216,00 | 24 229,27  |
| 44. | 2416202602671  | Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200               | m3  | 0,1003      | 53,00  | 5,31       |
| 45. | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                         | kg  | 3,9480      | 80,95  | 319,59     |
| 46. | 2416566101576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l        | buc | 18,3489     | 80,95  | 1 485,34   |
| 47. | 2416586105304  | Amorsa-grund cu protectia contra focului                                                    | kg  | 0,8594      | 33,00  | 28,36      |
| 48. | 24301161000001 | Email clorcauciuc- BYII 2                                                                   | kg  | 22,7846     | 57,02  | 1 299,09   |
| 49. | 2430116104162  | Email cu protectia contra focului                                                           | kg  | 1,5755      | 57,02  | 89,84      |
| 50. | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                    | kg  | 0,0103      | 30,00  | 0,31       |
| 51. | 2430116108115  | Email alchidic pentru timplarie lemn                                                        | kg  | 7,8732      | 30,00  | 236,20     |
| 52. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                    | kg  | 18,5905     | 24,00  | 446,17     |
| 53. | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                             | kg  | 5,7620      | 28,50  | 164,22     |
| 54. | 24302261000001 | Fuga                                                                                        | kg  | 214,3011    | 16,67  | 3 572,40   |
| 55. | 2430226100700  | Grund alchidic                                                                              | kg  | 5,2488      | 30,00  | 157,46     |
| 56. | 24302261008141 | Grund miniu de plumb G 355-6- ГФ021                                                         | kg  | 11,3923     | 29,30  | 333,79     |
| 57. | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                              | kg  | 1,3776      | 111,10 | 153,05     |
| 58. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                            | kg  | 7,4358      | 91,30  | 678,89     |
| 59. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                        | kg  | 1,6066      | 30,00  | 48,20      |
| 60. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                     | kg  | 5,2488      | 30,00  | 157,46     |
| 61. | 2461117308504  | Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO                                                       | buc | 463,5000    | 0,10   | 46,35      |
| 62. | 2462106109925  | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                | kg  | 8,1000      | 24,25  | 196,42     |
| 63. | 2462106110100  | Adeziv neoprenic                                                                            | kg  | 4,3740      | 35,00  | 153,09     |
| 64. | 2462106110356  | Clei pe baza de cauciuc №88-H                                                               | kg  | 0,1719      | 138,80 | 23,86      |
| 65. | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                 | kg  | 416,0140    | 4,33   | 1 801,34   |
| 66. | 2462106110557  | Adeziv de acril sau latex                                                                   | kg  | 3 034,8480  | 4,33   | 13 140,89  |
| 67. | 2462106110601  | Paste antiseptice                                                                           | kg  | 1,6856      | 65,00  | 109,56     |
| 68. | 2513736621482  | Banda izolanta                                                                              | m   | 238,8518    | 26,00  | 6 210,15   |
| 69. | 2513736621483  | Banda de bariera de vapori                                                                  | m   | 243,5972    | 10,93  | 2 662,52   |
| 70. | 2513736621484  | Banda hidroizolanta                                                                         | m   | 82,2536     | 23,26  | 1 913,22   |
| 71. | 25211067183931 | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi -latimea de 300-500 m         | m   | 77,9000     | 50,00  | 3 895,00   |
| 72. | 2521302602900  | Placi termoizolante                                                                         | m2  | 2 707,9524  | 63,00  | 170 601,00 |
| 73. | 25213026029022 | Placi termoizolante, placi polistiren celular - gr. 50 mm                                   | m2  | 13,5000     | 27,58  | 372,33     |
| 74. | 2523156719204  | Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla                               | buc | 19 718,1000 | 1,00   | 19 718,10  |
| 75. | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                | m2  | 2 891,9880  | 3,31   | 9 566,70   |
| 76. | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                       | m3  | 0,0630      | 600,00 | 37,80      |
| 77. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                   | buc | 2,7000      | 3,33   | 9,00       |
| 78. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                              | kg  | 13,5000     | 1,55   | 20,92      |
| 79. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                               | kg  | 15 859,3814 | 1,55   | 24 582,04  |
| 80. | 2652102100713  | Var pasta                                                                                   | m3  | 0,0403      | 650,00 | 26,20      |
| 81. | 2653102100853  | Praimer (grund)                                                                             | kg  | 4,9740      | 25,00  | 124,35     |
| 82. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                  | kg  | 351,5880    | 3,00   | 1 054,76   |

|      |                |                                                                                                                                                                            |     |            |        |              |
|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|--------------|
| 83.  | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                  | m3  | 24,2313    | 733,00 | 17 761,52    |
| 84.  | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                              | m3  | 4,6022     | 0,00   | 0,00         |
| 85.  | 26641021000001 | Mortar M 100                                                                                                                                                               | m3  | 6,9948     | 600,00 | 4 196,88     |
| 86.  | 2664102100001  | Mortar marca...(pt.informatie)                                                                                                                                             | m3  | 0,7390     | 0,00   | 0,00         |
| 87.  | 2664102101101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                      | m3  | 0,0900     | 600,00 | 54,00        |
| 88.  | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                         | m3  | 34,8896    | 0,00   | 0,00         |
| 89.  | 2666122800555  | Element de inchidere                                                                                                                                                       | buc | 6,5096     | 30,83  | 200,69       |
| 90.  | 26701122020512 | Placi din ceramica granit -"Bizot 4L" gr. 10 mm                                                                                                                            | m2  | 515,9242   | 825,00 | 425 637,43   |
| 91.  | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                                          | m2  | 86,6235    | 400,00 | 34 649,40    |
| 92.  | 26701122021521 | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)- "ARGETON Pearl White" | m2  | 990,6888   | 785,20 | 777 888,85   |
| 93.  | 26701122021522 | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)- "ARGETON Ferro Grey " | m2  | 1 664,6820 | 785,20 | 1 307 108,31 |
| 94.  | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                          | buc | 28,5900    | 4,00   | 114,36       |
| 95.  | 2682132600450  | Folie PVC sau polietilena                                                                                                                                                  | m2  | 53,4610    | 10,83  | 578,98       |
| 96.  | 26821326004702 | Membrane bituminoase (ЭКП+ЭПП)                                                                                                                                             | m2  | 1 124,5920 | 25,37  | 28 530,90    |
| 97.  | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                             | m2  | 1 356,3400 | 1,80   | 2 441,41     |
| 98.  | 2710403642287  | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm                                                                                                                                        | kg  | 142,9125   | 15,50  | 2 215,14     |
| 99.  | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                          | kg  | 214,9888   | 15,50  | 3 332,33     |
| 100. | 2710403700340  | Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm                                                                                                                                | kg  | 11,5875    | 12,50  | 144,84       |
| 101. | 2710403702180  | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)                                                                                                                        | kg  | 13,4368    | 12,50  | 167,96       |
| 102. | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass                                                                                                                                        | m   | 46,2672    | 68,80  | 3 183,18     |
| 103. | 2710406311800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass                                                                                                                               | m   | 34,1754    | 61,25  | 2 093,24     |
| 104. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                            | kg  | 12,7352    | 11,00  | 140,09       |
| 105. | 27106021000004 | Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                              | kg  | 74,4765    | 11,00  | 819,24       |
| 106. | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                     | kg  | 688,5335   | 11,00  | 7 573,87     |
| 107. | 27106024000001 | Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                             | kg  | 462,6952   | 11,00  | 5 089,65     |
| 108. | 27321036460001 | Panouri fibrolemnoase usoare moi-lambriu din lemn natural Clasa A, gr. 12 mm                                                                                               | m2  | 48,1140    | 97,10  | 4 671,87     |
| 109. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                              | kg  | 5,6040     | 12,00  | 67,25        |
| 110. | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                       | kg  | 37,4285    | 12,00  | 449,14       |
| 111. | 27431235490271 | Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi- latimea 150 - 300 mm                                                                                             | m   | 77,9000    | 215,00 | 16 748,50    |
| 112. | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                      | kg  | 5,3747     | 126,00 | 677,21       |
| 113. | 2811236309291  | Detalii de ancoraj furnizate separat                                                                                                                                       | kg  | 4,2969     | 65,00  | 279,30       |

|      |                |                                                                                                                                                                                                                                                |     |            |          |            |
|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 114. | 2811236310185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                            | kg  | 5,6000     | 18,00    | 100,80     |
| 115. | 28121063057142 | Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)-<br>Balustrada din inox D= 40 mm, dreapta                                                                                                                  | m   | 159,4000   | 833,30   | 132 828,02 |
| 116. | 28121063060051 | Profil din polimer expandat (Вилатерм)                                                                                                                                                                                                         | m   | 86,6250    | 0,78     | 67,57      |
| 117. | 28121063060501 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare-Usi cu vitralii, confectionate din profil de aluminiu 5 camere, sticle termopane LOW-E, in complet cu furnitura necesara, agrementate in RM-UE4 | m2  | 16,8000    | 1 137,50 | 19 110,00  |
| 118. | 2873116829070  | Chingi metalice                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 2,6000     | 11,00    | 28,60      |
| 119. | 28731220041002 | Plase sudate Bp-1, d4x100x100 mm                                                                                                                                                                                                               | kg  | 81,6080    | 12,00    | 979,30     |
| 120. | 28731220041003 | Plase sudate Bp-1, d5x100x100 mm                                                                                                                                                                                                               | kg  | 2 490,9024 | 12,00    | 29 890,83  |
| 121. | 28731220054001 | Granulit pentru betoane- argila expandata 400 kg/m3                                                                                                                                                                                            | m3  | 118,5600   | 658,33   | 78 051,60  |
| 122. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                     | kg  | 26,5282    | 16,67    | 442,23     |
| 123. | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 0,7161     | 30,00    | 21,48      |
| 124. | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                            | kg  | 9,5640     | 30,00    | 286,92     |
| 125. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 14,6055    | 30,00    | 438,16     |
| 126. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                          | buc | 33,6240    | 3,50     | 117,68     |
| 127. | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                       | buc | 1 094,4000 | 0,12     | 131,33     |
| 128. | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                             | buc | 11,0160    | 25,75    | 283,66     |
| 129. | 2874115837745  | Suruburi                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 325,4800   | 0,95     | 309,21     |
| 130. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                    | buc | 33,6240    | 1,20     | 40,35      |
| 131. | 2874115893397  | Bolt tornado K 6/20 OL50                                                                                                                                                                                                                       | buc | 463,5000   | 0,85     | 393,98     |
| 132. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 0,5604     | 0,34     | 0,19       |
| 133. | 2874125886734  | Nituri POP                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 463,5000   | 0,40     | 185,40     |
| 134. | 28741363133001 | Diblu din metal -Bulon M 14, L=100 mm                                                                                                                                                                                                          | buc | 108,0000   | 12,27    | 1 325,16   |
| 135. | 28741363133002 | Diblu din metal -Bulon M 12, L=160 mm                                                                                                                                                                                                          | buc | 258,0000   | 12,27    | 3 165,66   |
| 136. | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                           | buc | 14,2708    | 29,75    | 424,56     |
| 137. | 2875274000501  | Cot de jgheab                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 6,5096     | 145,00   | 943,89     |
| 138. | 2875274000502  | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 22,0320    | 70,83    | 1 560,59   |
| 139. | 2875274000503  | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 11,0160    | 70,83    | 780,26     |

|      |               |                                       |     |          |       |                     |
|------|---------------|---------------------------------------|-----|----------|-------|---------------------|
| 140. | 2875274110001 | Piesa de legatura                     | buc | 11,0160  | 25,75 | 283,66              |
| 141. | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan     | buc | 6,5096   | 78,33 | 509,90              |
| 142. | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi  | buc | 45,5672  | 25,30 | 1 152,85            |
| 143. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii    | kg  | 3,3624   | 25,00 | 84,06               |
| 144. | 2875276312500 | Accesorii pentru prinderi mecanice    | kg  | 5,2506   | 14,00 | 73,51               |
| 145. | 2881116002700 | Disc abraziv                          | buc | 1,7036   | 35,00 | 59,63               |
| 146. | 4011106202741 | Energie electrica                     | kw  | 51,0688  | 1,57  | 80,18               |
| 147. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane         | m3  | 157,9812 | 5,00  | 789,91              |
| 148. | 4100126202818 | Apa                                   | m3  | 22,7159  | 5,00  | 113,58              |
|      |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |          |       | <b>3 551 144,81</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |             |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|--------|-----------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                                         | h-ut | 0,0052      | 250,00 | 1,29      |
| 2.  | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM    | h-ut | 4,8960      | 250,00 | 1 224,00  |
| 3.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 3,2936      | 25,00  | 82,34     |
| 4.  | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)                | h-ut | 14 026,5000 | 1,20   | 16 831,80 |
| 5.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,6468      | 25,00  | 41,17     |
| 6.  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 3,2340      | 25,00  | 80,85     |
| 7.  | 2921140007681 | Arzator cu flacara                                                                 | h-ut | 103,9140    | 15,00  | 1 558,71  |
| 8.  | 2922140006700 | Macara turn                                                                        | h-ut | 13,5000     | 250,00 | 3 375,00  |
| 9.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 9,5619      | 10,00  | 95,62     |
| 10. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 103,8885    | 10,00  | 1 038,89  |
| 11. | 2922140006705 | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                            | h-ut | 16,1364     | 10,00  | 161,36    |
| 12. | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 6,5400      | 250,00 | 1 634,99  |
| 13. | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc                                                            | h-ut | 40,0248     | 5,00   | 200,12    |
| 14. | 2940520007610 | Perforator electric                                                                | h-ut | 20,6016     | 15,00  | 309,02    |
| 15. | 2940520007688 | Masina de slefuit                                                                  | h-ut | 142,5744    | 5,00   | 712,87    |
| 16. | 2940600002994 | Aparat de sudura                                                                   | h-ut | 0,8568      | 36,00  | 30,84     |
| 17. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 1 053,0705  | 10,00  | 10 530,71 |
| 18. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 0,1980      | 200,00 | 39,60     |
| 19. | 2952260003552 | Buldozer pe senile pina la 60 CP                                                   | h-ut | 0,0898      | 200,00 | 17,96     |
| 20. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,0352      | 200,00 | 7,04      |
| 21. | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                | h-ut | 0,0516      | 20,00  | 1,03      |
| 22. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 13,9260     | 15,00  | 208,89    |
| 23. | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala                                                  | h-ut | 38,0078     | 10,00  | 380,08    |
| 24. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                           | h-ut | 3,2340      | 15,00  | 48,51     |
| 25. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                  | h-ut | 0,2694      | 20,00  | 5,39      |
| 26. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                   | h-ut | 11,5032     | 20,00  | 230,06    |

|     |               |                                                       |      |            |        |                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------|------|------------|--------|-------------------|
| 27. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric                               | h-ut | 7,6122     | 20,00  | 152,24            |
| 28. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,8298     | 35,00  | 29,04             |
| 29. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                | h-ut | 29,2990    | 35,00  | 1 025,46          |
| 30. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec        | h-ut | 0,5145     | 10,00  | 5,14              |
| 31. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                            | h-ut | 2 000,2008 | 10,00  | 20 002,01         |
| 32. | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare                              | h-ut | 11,9742    | 5,00   | 59,87             |
| 33. | 3410520001102 | Automacara 10 tf                                      | h-ut | 144,4032   | 250,00 | 36 100,80         |
| 34. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                  | h-ut | 4,7441     | 250,00 | 1 186,02          |
| 35. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                       | h-ut | 0,0120     | 250,00 | 3,01              |
| 36. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                    | h-ut | 16,0223    | 200,00 | 3 204,45          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                   |      |            |        | <b>100 616,26</b> |

|                               |        |              |
|-------------------------------|--------|--------------|
| Total                         | lei    | 4 303 867,67 |
| Asigurari sociale si medicale | 22,5 % | 146 723,99   |
| Cheltuieli de transport       | 7 %    | 248 580,14   |
| Total                         |        | 4 699 171,80 |
| Cheltuieli de regie           | 14,5 % | 681 379,91   |
| Total                         |        | 5 380 551,71 |
| Beneficiu de deviz            | 5 %    | 269 027,58   |
| Total                         |        | 5 649 579,29 |
| TVA                           | 20 %   | 1 129 915,85 |

**Total deviz: 6 779 495,14**

Intocmit

KVM Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Serviciul de Informatie si Securitate

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 2-1-1

Investitor Serviciul de Informatie si  
Securitate

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și<br>Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                               | U.M. | Consum de<br>resurse pe<br>unitate de<br>măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5                                               | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Capitolul 1. Lucrari de<br/>desfaceri, demontari</b>                                                                                                                                                                                                                                            |      |                                                 |                         |                        |
| 1          | RpCO56A                        | Demontari: timplarie din lemn (ferestre,<br>vitralii, etc.)                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |                                                 |                         | 11,84                  |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 11,84                  |
|            | 7422010060100                  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2100                                          | 28,20                   | 5,92                   |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2100                                          | 28,20                   | 5,92                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |                                                 |                         | 1 996,31               |
| 2          | RpCO56A                        | Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |                                                 |                         | 11,84                  |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 11,84                  |
|            | 7422010060100                  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2100                                          | 28,20                   | 5,92                   |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2100                                          | 28,20                   | 5,92                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |                                                 |                         | 412,88                 |
| 3          | CP10A apl.<br>( K=0.6)         | Demontarea elementelor prefabricate din<br>beton armat la cladiri de locuit sau social-<br>culturale cu structura din beton armat<br>monolit,mixta sau zidarie portanta, la<br>inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum<br>pina la 0,2 mc inclusiv ( Nota: Se exclud<br>resursele materiale, K=0.6 ) | buc  |                                                 |                         | 36,88                  |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 14,38                  |
|            | 7123030012500                  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,7500                                          | 28,20                   | 12,69                  |
|            | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000                                          | 28,20                   | 1,69                   |
|            | 2922140006700                  | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500                                          | 250,00                  | 22,50                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |                                                 |                         | 5 532,30               |
| 4          | RpCD07A                        | Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor<br>cu diam pina la 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | buc  |                                                 |                         | 3,17                   |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 2,82                   |
|            | 7212030022700                  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000                                          | 28,20                   | 2,82                   |
|            | 2411115904512                  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0070                                          | 24,00                   | 0,18                   |
|            | 2413547308164                  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060                                          | 24,00                   | 0,16                   |
|            | 2922140006702                  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010                                          | 10,00                   | 0,01                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |                                                 |                         | 2 855,88               |
| 5          | RpCJ35A                        | Desfaceri de tencuieli interioare sau<br>exterioare driscuite la pereti (fasada)                                                                                                                                                                                                                      | m2   |                                                 |                         | 7,96                   |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 7,61                   |
|            | 7122050013400                  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200                                          | 28,20                   | 3,38                   |
|            | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500                                          | 28,20                   | 4,23                   |
|            | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0500                                          | 5,00                    | 0,25                   |
|            | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100                                          | 10,00                   | 0,10                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |                                                 |                         | 22 267,34              |
| 6          | RpCB18G                        | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace<br>mecanice, beton armat (scari acces subsol)                                                                                                                                                                                                                  | m3   |                                                 |                         | 171,35                 |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |                         | 155,10                 |
|            | 7123010010200                  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,0000                                          | 28,20                   | 112,80                 |
|            | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,5000                                          | 28,20                   | 42,30                  |
|            | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0500                                          | 5,00                    | 0,25                   |
|            | 2912340002509                  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,<br>debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3500                                          | 25,00                   | 8,75                   |
|            | 2952270003370                  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,3500                                          | 15,00                   | 5,25                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                           | h-ut | 0,2000 | 10,00 | 2,00             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 221,04           |
| 7  | RpCK42A       | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (scari acces subsol )                                                                             | m2   |        |       | 9,11<br>8,46     |
|    | 7132040012700 | Parchetar                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 28,20 | 4,23             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 28,20 | 4,23             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 142,12           |
| 8  | RpCJ35A       | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (scari acces subsol)                                                                     | m2   |        |       | 7,96<br>7,61     |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                         | h-om | 0,1200 | 28,20 | 3,38             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 28,20 | 4,23             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                 | m3   | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 463,50           |
| 9  | RpCG29C       | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (cotilet) | m3   |        |       | 112,79<br>111,38 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                         | h-om | 0,4500 | 28,20 | 12,69            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 3,5000 | 28,20 | 98,70            |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                           | m3   | 0,1200 | 5,00  | 0,60             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                           | h-ut | 0,0800 | 10,00 | 0,80             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 47,37            |
| 10 | RpCB18G       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari acces parter)                                                                             | m3   |        |       | 171,35<br>155,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                      | h-om | 4,0000 | 28,20 | 112,80           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 1,5000 | 28,20 | 42,30            |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                 | m3   | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                          | h-ut | 0,3500 | 25,00 | 8,75             |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                      | h-ut | 0,3500 | 15,00 | 5,25             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                           | h-ut | 0,2000 | 10,00 | 2,00             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 1 362,24         |
| 11 | RpCI42F       | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                           | m2   |        |       | 19,49<br>18,89   |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                    | h-om | 0,4700 | 28,20 | 13,25            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,2000 | 28,20 | 5,64             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,0600 | 10,00 | 0,60             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 7 489,59         |
| 12 | RpCK42A       | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment                                                                                                   | m2   |        |       | 9,11<br>8,46     |
|    | 7132040012700 | Parchetar                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 28,20 | 4,23             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 28,20 | 4,23             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 3 500,06         |
| 13 | RpIzC45B      | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (stratul de termoizolare)                                                                    | m3   |        |       | 31,64<br>28,76   |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                           | h-om | 1,0200 | 28,20 | 28,76            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 4,00  | 0,08             |
|    | 2922140006705 | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,2800 | 10,00 | 2,80             |
|    |               | Total                                                                                                                                                         | lei  |        |       | 1 823,64         |
| 14 | RpCI42B       | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezic )   | m2   |        |       | 20,50<br>20,30   |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                    | h-om | 0,3600 | 28,20 | 10,15            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,3600 | 28,20 | 10,15            |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 10,00 | 0,20             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7        |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 719,69   |
| 15 | RpCS20E        | Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime ( perile din beton armat )                                                                                                                                      | m    |        |        | 42,92    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 27,92    |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5000 | 28,20  | 14,10    |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4900 | 28,20  | 13,82    |
|    | 2410520006751  | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                               | h-ut | 0,0600 | 250,00 | 15,00    |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 3 502,11 |
| 16 | RpCI42A        | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (sort parapete )                                                                                                                              | m    |        |        | 4,05     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 3,95     |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900 | 28,20  | 2,54     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0500 | 28,20  | 1,41     |
|    | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0100 | 10,00  | 0,10     |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 247,74   |
| 17 | TrI1AA02F2     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2                                                                                             | t    |        |        | 14,10    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 14,10    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5000 | 28,20  | 14,10    |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 3 694,20 |
| 18 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                       | t    |        |        | 11,42    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0571 | 200,00 | 11,42    |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 2 992,04 |
|    |                | <b>2. Capitolul 2. Finisari exterioare-Reparatie scari acces subsol</b>                                                                                                                                                       |      |        |        |          |
|    |                | <b>2.1. Capitolul 2.1. Fragment nr.4</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |        |          |
| 19 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                | m3   |        |        | 291,41   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 27,91    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 28,20  | 27,92    |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500 | 215,00 | 247,25   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 5,00   | 0,50     |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                            | h-ut | 0,2100 | 25,00  | 5,25     |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 25,00  | 10,50    |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 233,13   |
| 20 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                   | m3   |        |        | 999,33   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 149,46   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,8500 | 28,20  | 136,77   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4500 | 28,20  | 12,69    |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200 | 733,00 | 770,09   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1500 | 5,00   | 0,77     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 15,00  | 9,00     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2800 | 250,00 | 70,00    |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 1 558,95 |
| 21 | CC02M2         | Armaturi din otel beton A- III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |        | 14,07    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 2,09     |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0700 | 28,20  | 1,97     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0040 | 28,20  | 0,11     |
|    | 27106024000001 | Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 11,00  | 11,27    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 12,00  | 0,12     |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2800 | 1,20   | 0,34     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25     |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 1 706,57 |
| 22 | CB02C          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi                                                                                    | m2   |        |        | 53,34    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 33,84    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                | exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                        |      |        |          |                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 28,20    | 28,20            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1300 | 24,00    | 3,12             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 169,08           |
|    |                | <b>2.2. Capitolul 2.2. Fragment nr.5</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                  |
| 23 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 291,43<br>27,92  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 28,20    | 27,92            |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                       | m3   | 1,1500 | 215,00   | 247,25           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,50             |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut | 0,2100 | 25,00    | 5,25             |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 25,00    | 10,50            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 262,29           |
| 24 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                    | m3   |        |          | 999,32<br>149,46 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,8500 | 28,20    | 136,77           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200 | 733,00   | 770,09           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1500 | 5,00     | 0,77             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2800 | 250,00   | 70,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 798,78         |
| 25 | CC02M2         | Armaturi din otel beton A- III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 14,07<br>2,09    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700 | 28,20    | 1,97             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0040 | 28,20    | 0,11             |
|    | 27106024000001 | Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 2 026,61         |
| 26 | CB02C          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                              | m2   |        |          | 53,34<br>33,84   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 28,20    | 28,20            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1300 | 24,00    | 3,12             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 169,08           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7               |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------|
|    |                | <b>2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli P1</b>                                                                                                                                    |      |         |          |                 |
| 27 | CG50A          | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                          | m2   |         |          | 497,08<br>67,51 |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om | 2,3940  | 28,20    | 67,51           |
|    | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                                          | m2   | 1,0150  | 400,00   | 406,00          |
|    | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                                | kg   | 4,3000  | 4,33     | 18,62           |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2000  | 16,67    | 3,33            |
|    | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                               | buc  | 0,0200  | 35,00    | 0,70            |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040  | 5,00     | 0,02            |
|    | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                          | h-ut | 0,0730  | 10,00    | 0,73            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0116  | 10,00    | 0,12            |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                                                                                                             | h-ut | 0,0053  | 10,00    | 0,05            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 4 086,02        |
| 28 | CG22A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp | m2   |         |          | 91,30<br>29,61  |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om | 0,9500  | 28,20    | 26,79           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 28,20    | 2,82            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                              | m3   | 0,1025  | 0,00     | 0,00            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                              | kg   | 24,0000 | 1,55     | 37,20           |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3   | 0,0650  | 155,00   | 10,07           |
|    | 1421102200161  | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                      | m3   | 0,0600  | 215,00   | 12,90           |
|    | 2952260003552  | Buldozer pe senile pina la 60 CP                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020  | 200,00   | 0,40            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                | h-ut | 0,1000  | 10,00    | 1,00            |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0060  | 20,00    | 0,12            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 750,52          |
| 29 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d4x100x100 mm )                                                                              | kg   |         |          | 13,65<br>0,85   |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                               | h-om | 0,0250  | 28,20    | 0,70            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                      | h-om | 0,0050  | 28,20    | 0,14            |
|    | 28731220041002 | Plase sudate Bp-1, d4x100x100 mm                                                                                                                                           | kg   | 1,0100  | 12,00    | 12,12           |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                            | kg   | 0,0050  | 11,00    | 0,05            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                       | kg   | 0,0100  | 12,00    | 0,12            |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000  | 1,20     | 0,36            |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0006  | 250,00   | 0,15            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 202,03          |
| 30 | IzF03A1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )               | m2   |         |          | 39,07<br>4,51   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofulg                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800  | 28,20    | 4,51            |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                    | kg   | 1,5000  | 7,80     | 23,40           |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                             | m2   | 1,1000  | 1,80     | 3,96            |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000  | 3,00     | 1,80            |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                        | t    | 0,0005  | 1 200,00 | 1,20            |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                    | kg   | 1,0000  | 1,20     | 2,40            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                    | h-ut | 0,0025  | 10,00    | 0,05            |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0250  | 35,00    | 1,75            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 321,18          |
| 31 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                             | m3   |         |          | 291,42<br>27,92 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900  | 28,20    | 27,92           |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                   | m3   | 1,1500  | 215,00   | 247,25          |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000  | 5,00     | 0,50            |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut | 0,2100  | 25,00    | 5,25            |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut | 0,4200  | 25,00    | 10,50           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 239,55          |
|    |                | <b>2.4. Capitolul 2.4. Pardoseli P2</b>                                                                                                                                    |      |         |          |                 |
| 32 | CG50A          | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                          | m2   |         |          | 497,08<br>67,51 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,3940 | 28,20    | 67,51    |
|    | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0150 | 400,00   | 406,00   |
|    | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                                                                                     | kg   | 4,3000 | 4,33     | 18,62    |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000 | 16,67    | 3,33     |
|    | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 35,00    | 0,70     |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0040 | 5,00     | 0,02     |
|    | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0730 | 10,00    | 0,73     |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0116 | 10,00    | 0,12     |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0053 | 10,00    | 0,05     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 3 539,23 |
| 33 | CI24A          | Placarea treptelor cu placi de granit gr. 20 mm inceleate, cu grosimea sub 15 mm                                                                                                                                                | m2   |        |          | 553,50   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 108,71   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8550 | 28,20    | 108,71   |
|    | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0200 | 400,00   | 408,00   |
|    | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                                                                                     | kg   | 5,8000 | 4,33     | 25,11    |
|    | 2653102100853  | Praimer (grund)                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500 | 25,00    | 3,75     |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000 | 16,67    | 3,33     |
|    | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 35,00    | 0,70     |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0050 | 5,00     | 0,02     |
|    | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3430 | 10,00    | 3,43     |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0360 | 10,00    | 0,36     |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0072 | 10,00    | 0,07     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 9 298,73 |
| 34 | IzF03A1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )                                                                    | m2   |        |          | 39,07    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 4,51     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 28,20    | 4,51     |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,5000 | 7,80     | 23,40    |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,1000 | 1,80     | 3,96     |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000 | 3,00     | 1,80     |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 1 200,00 | 1,20     |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 1,20     | 2,40     |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0025 | 10,00    | 0,05     |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250 | 35,00    | 1,75     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 278,20   |
| 35 | IzF03B1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2 )                                                                      | m2   |        |          | 42,46    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 7,90     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1400 | 28,20    | 7,90     |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,5000 | 7,80     | 23,40    |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,1000 | 1,80     | 3,96     |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000 | 3,00     | 1,80     |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 1 200,00 | 1,20     |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 1,20     | 2,40     |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0025 | 10,00    | 0,05     |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250 | 35,00    | 1,75     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 713,26   |
|    |                | <b>3. Capitolul 3. Finisari exterioare-Reparatie scari acces parter</b>                                                                                                                                                         |      |        |          |          |
|    |                | <b>3.1. Capitolul 3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                               |      |        |          |          |
| 36 | TsA03F         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare | m3   |        |          | 84,32    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 84,32    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,3900 | 28,20    | 67,40    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000 | 28,20    | 16,92    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 236,09   |
| 37 | TrI1AA02F2     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2                                                                                               | t    |        |          | 14,10    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 14,10    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5000 | 28,20  | 14,10    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 63,45    |
| 38 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                       | t      |        |        | 11,42    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0571 | 200,00 | 11,42    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 51,39    |
| 39 | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( Разработка с погрузкой недостающего грунта ) | 100 m3 |        |        | 450,00   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,00     |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2500 | 200,00 | 450,00   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 39,60    |
| 40 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( Завоз недостающего грунта )                                                                                                                         | t      |        |        | 11,42    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0571 | 200,00 | 11,42    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 161,02   |
| 41 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II ( Работы по выгрузке недостающего грунта )                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 90,68    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 10,11    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600 | 28,20  | 10,15    |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040 | 155,00 | 0,62     |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000 | 200,00 | 80,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 7,98     |
| 42 | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                    | m3     |        |        | 8,75     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 8,75     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3100 | 28,20  | 8,74     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 0,77     |
| 43 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                     | 100 m3 |        |        | 578,75   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 248,75   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200 | 28,20  | 248,72   |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                         | h-ut   | 9,4300 | 35,00  | 330,05   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 50,93    |
|    |                | <b>3.2. Capitolul 3.2. Fragment nr. 6</b>                                                                                                                                                                                     |        |        |        |          |
| 44 | CA03G01        | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15                                  | m3     |        |        | 954,96   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 124,08   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,0000 | 28,20  | 112,80   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,4000 | 28,20  | 11,28    |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0200 | 733,00 | 758,87   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 5,00   | 0,51     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,6000 | 15,00  | 9,00     |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2500 | 250,00 | 62,50    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 6 302,75 |
| 45 | CC01F1         | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                             | kg     |        |        | 13,18    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 1,61     |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0540 | 28,20  | 1,52     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0030 | 28,20  | 0,08     |
|    | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                        | kg     | 1,0250 | 11,00  | 11,27    |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,1500 | 1,20   | 0,18     |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 3 471,32         |
| 46 | CB02B          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv        | m2   |        |          | 50,37<br>26,79   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,7500 | 28,20    | 21,15            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1000 | 24,00    | 2,40             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0015 | 3 200,00 | 4,80             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 2 258,52         |
| 47 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                    | m3   |        |          | 999,32<br>149,46 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,8500 | 28,20    | 136,77           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200 | 733,00   | 770,09           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1500 | 5,00     | 0,77             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2800 | 250,00   | 70,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 858,74         |
| 48 | CC02M2         | Armaturi din otel beton A- III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 14,07<br>2,09    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700 | 28,20    | 1,97             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0040 | 28,20    | 0,11             |
|    | 27106024000001 | Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 844,49           |
| 49 | CB02C          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                              | m2   |        |          | 53,34<br>33,84   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 28,20    | 28,20            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1300 | 24,00    | 3,12             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 122,68           |
| 50 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 291,40<br>27,91  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 28,20    | 27,92            |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                       | m3   | 1,1500 | 215,00   | 247,25           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,50             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut | 0,2100 | 25,00    | 5,25             |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 25,00    | 10,50            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 101,99           |
|    |                | <b>3.3. Capitolul 3.3. Fragment nr. 7</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                  |
| 51 | CA03G01        | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15                                   | m3   |        |          | 954,98<br>124,08 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,0000 | 28,20    | 112,80           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4000 | 28,20    | 11,28            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200 | 733,00   | 758,87           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,51             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 250,00   | 62,50            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 811,73           |
| 52 | CC01F1         | Armături din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                              | kg   |        |          | 13,18<br>1,61    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0540 | 28,20    | 1,52             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0030 | 28,20    | 0,08             |
|    | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28            |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 1,20     | 0,18             |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 826,15           |
| 53 | CB02B          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv        | m2   |        |          | 50,37<br>26,79   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,7500 | 28,20    | 21,15            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1000 | 24,00    | 2,40             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0015 | 3 200,00 | 4,80             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 554,05           |
| 54 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                    | m3   |        |          | 999,32<br>149,46 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,8500 | 28,20    | 136,77           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200 | 733,00   | 770,09           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1500 | 5,00     | 0,77             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2800 | 250,00   | 70,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 2 798,10         |
| 55 | CC02M2         | Armături din otel beton A- III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 14,07<br>2,09    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700 | 28,20    | 1,97             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0040 | 28,20    | 0,11             |
|    | 27106024000001 | Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 1 772,68         |
| 56 | CB02C          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                       | m2   |        |          | 53,34<br>33,84   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0000 | 28,20    | 28,20            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300 | 24,00    | 3,12             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 122,68           |
| 57 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                          | m3   |        |          | 291,43<br>27,91  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900 | 28,20    | 27,92            |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                | m3   | 1,1500 | 215,00   | 247,25           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,50             |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                      | h-ut | 0,2100 | 25,00    | 5,25             |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 25,00    | 10,50            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 273,94           |
|    |                | <b>3.4. Capitolul 3.4. Fragment nr. 8</b>                                                                                                                                                                               |      |        |          |                  |
| 58 | CA03G01        | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15                            | m3   |        |          | 954,96<br>124,08 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,0000 | 28,20    | 112,80           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 28,20    | 11,28            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200 | 733,00   | 758,87           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,51             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 250,00   | 62,50            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 2 444,70         |
| 59 | CC01F1         | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                       | kg   |        |          | 13,18<br>1,61    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0540 | 28,20    | 1,52             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0030 | 28,20    | 0,08             |
|    | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27            |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1500 | 1,20     | 0,18             |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 356,85           |
| 60 | CB02B          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2   |        |          | 50,37<br>26,79   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7500 | 28,20    | 21,15            |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1000 | 24,00    | 2,40             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20     |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0015 | 3 200,00 | 4,80     |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80     |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 644,71   |
| 61 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 291,42   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 27,92    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9900 | 28,20    | 27,92    |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 215,00   | 247,25   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,50     |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2100 | 25,00    | 5,25     |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4200 | 25,00    | 10,50    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 104,91   |
| 62 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                           | m3   |        |          | 999,32   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 149,46   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,8500 | 28,20    | 136,77   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69    |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 733,00   | 770,09   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 5,00     | 0,77     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adancime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2800 | 250,00   | 70,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 708,17 |
| 63 | CC02K          | Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 14,77    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 2,79     |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0950 | 28,20    | 2,68     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0040 | 28,20    | 0,11     |
|    | 27106021000004 | Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12     |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 487,50   |
| 64 | CC02L2         | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante          | kg   |        |          | 13,98    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 2,00     |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0660 | 28,20    | 1,86     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0050 | 28,20    | 0,14     |
|    | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12     |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 170,19 |
| 65 | CB02D          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                     | m2   |        |          | 59,12    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 36,66    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64     |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000 | 28,20    | 31,02    |
|    | 2873116829070  | Chingi metalice                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 11,00    | 0,88     |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00     |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36     |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05     |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75     |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60     |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42     |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,1500 | 24,00    | 3,60     |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20     |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015 | 3 200,00 | 4,80     |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80     |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00     |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 1 198,92         |
| 66 | CB11A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | buc  |         |          | 23,99<br>12,69   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000  | 28,20    | 8,46             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500  | 28,20    | 4,23             |
|    | 2811236310185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4000  | 18,00    | 7,20             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0005  | 3 200,00 | 1,60             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100  | 250,00   | 2,50             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 335,86           |
| 67 | CD55A          | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara                                                                                                                                      | m3   |         |          | 658,00<br>104,90 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,0900  | 28,20    | 87,14            |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6300  | 28,20    | 17,77            |
|    | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,9000  | 385,00   | 346,50           |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                         | buc  | 3,0000  | 3,33     | 10,00            |
|    | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0700  | 600,00   | 42,00            |
|    | 2664102101101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000  | 600,00   | 60,00            |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0005  | 3 200,00 | 1,60             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000  | 5,00     | 0,50             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,3700  | 250,00   | 92,50            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 592,20           |
|    |                | <b>3.5. Capitolul 3.5. Pardoseli P1</b>                                                                                                                                                                                           |      |         |          |                  |
| 68 | CG50A          | Executarea pardoselilor din granit gr. 20 mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm                                                                                                                                 | m2   |         |          | 497,08<br>67,51  |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,3940  | 28,20    | 67,51            |
|    | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0150  | 400,00   | 406,00           |
|    | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                                                                                       | kg   | 4,3000  | 4,33     | 18,62            |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2000  | 16,67    | 3,33             |
|    | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0200  | 35,00    | 0,70             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040  | 5,00     | 0,02             |
|    | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0730  | 10,00    | 0,73             |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0116  | 10,00    | 0,12             |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0053  | 10,00    | 0,05             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 18 233,01        |
| 69 | CG22A1         | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                        | m2   |         |          | 91,30<br>29,61   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9500  | 28,20    | 26,79            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000  | 28,20    | 2,82             |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1025  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                     | kg   | 24,0000 | 1,55     | 37,20            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0650  | 155,00   | 10,08            |
|    | 1421102200161  | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0600  | 215,00   | 12,90            |
|    | 2952260003552  | Buldozer pe senile pina la 60 CP                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0020  | 200,00   | 0,40             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000  | 10,00    | 1,00             |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0060  | 20,00    | 0,12             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 3 349,06         |
| 70 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d4x100x100 mm )                                                                                                                                     | kg   |         |          | 13,65<br>0,85    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0250  | 28,20    | 0,70             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0050  | 28,20    | 0,14             |
|    | 28731220041002 | Plase sudate Bp-1, d4x100x100 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0100  | 12,00    | 12,12            |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050  | 11,00    | 0,06             |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100  | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000  | 1,20     | 0,36             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0006  | 250,00   | 0,15             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 900,97           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
| 71 | IzF03A1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2 )    | m2   |        |          | 39,07<br>4,51    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 28,20    | 4,51             |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                         | kg   | 1,5000 | 7,80     | 23,40            |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                  | m2   | 1,1000 | 1,80     | 3,96             |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                      | kg   | 0,3000 | 3,00     | 1,80             |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 1 200,00 | 1,20             |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 1,20     | 2,40             |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                         | h-ut | 0,0025 | 10,00    | 0,05             |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250 | 35,00    | 1,75             |
|    |                | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 1 433,16         |
| 72 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm                                                                                                                  | m3   |        |          | 291,42<br>27,92  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,9900 | 28,20    | 27,92            |
|    | 14211022000681 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm- fractie 20/40 mm                                                                                                        | m3   | 1,1500 | 215,00   | 247,25           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 5,00     | 0,50             |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                              | h-ut | 0,2100 | 25,00    | 5,25             |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                    | h-ut | 0,4200 | 25,00    | 10,50            |
|    |                | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 1 069,50         |
|    |                | <b>3.6. Capitolul 3.6. Pardoseli P2</b>                                                                                                                         |      |        |          |                  |
| 73 | CI24A          | Placarea treptelor cu placi de granit gr. 20 mm inleiate, cu grosimea sub 15 mm                                                                                 | m2   |        |          | 553,50<br>108,71 |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om | 3,8550 | 28,20    | 108,71           |
|    | 26701122020521 | Placi de granit ceramic gr. 20 mm                                                                                                                               | m2   | 1,0200 | 400,00   | 408,00           |
|    | 2462106110554  | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                     | kg   | 5,8000 | 4,33     | 25,11            |
|    | 2653102100853  | Praimer (grund)                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500 | 25,00    | 3,75             |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000 | 16,67    | 3,33             |
|    | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 35,00    | 0,70             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                             | m3   | 0,0050 | 5,00     | 0,03             |
|    | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                               | h-ut | 0,3430 | 10,00    | 3,43             |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                             | h-ut | 0,0360 | 10,00    | 0,36             |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                    | h-ut | 0,0072 | 10,00    | 0,07             |
|    |                | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 9 055,19         |
| 74 | IzF03B1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2 )      | m2   |        |          | 42,46<br>7,90    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                               | h-om | 0,1400 | 28,20    | 7,90             |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                         | kg   | 1,5000 | 7,80     | 23,40            |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                  | m2   | 1,1000 | 1,80     | 3,96             |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                      | kg   | 0,3000 | 3,00     | 1,80             |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 1 200,00 | 1,20             |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 1,20     | 2,40             |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                         | h-ut | 0,0025 | 10,00    | 0,05             |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250 | 35,00    | 1,75             |
|    |                | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 694,58           |
|    |                | <b>4. Capitolul 4. Finisari exterioare-Acoperis cota +3.600</b>                                                                                                 |      |        |          |                  |
| 75 | CE13A2         | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (ЭКП+ЭППИ) | m2   |        |          | 88,45<br>19,18   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                               | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,2300 | 28,20    | 6,49             |
|    | 26821326004702 | Membrane bituminoase (ЭКП+ЭППИ)                                                                                                                                 | m2   | 2,3000 | 25,37    | 61,27            |
|    | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                             | kg   | 0,6000 | 7,00     | 4,41             |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                              | h-ut | 0,2000 | 15,00    | 3,00             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                     | h-ut | 0,0600 | 10,00    | 0,60             |
|    |                | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 33 612,73        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7              |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------|
| 76 | CE13D2         | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (ЭКП+ЭПП)                                                                             | m2   |         |        | 94,63<br>20,59 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidroflug                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5300  | 28,20  | 14,95          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000  | 28,20  | 5,64           |
|    | 26821326004702 | Membrane bituminoase (ЭКП+ЭПП)                                                                                                                                                                                                           | m2   | 2,4000  | 25,37  | 63,93          |
|    | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 7,00   | 4,41           |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3400  | 15,00  | 5,10           |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600  | 10,00  | 0,60           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 7 768,99       |
| 77 | IzF01B         | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat | m2   |         |        | 6,61<br>1,13   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidroflug                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0400  | 28,20  | 1,13           |
|    | 2413317346000  | Suspensie de bitum filerizat-subif                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 18,25  | 5,47           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010  | 5,00   | 0,00           |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0003  | 10,00  | 0,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 3 054,95       |
| 78 | 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   |         |        | 69,10<br>47,94 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4000  | 28,20  | 39,48          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000  | 28,20  | 8,46           |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 10,5000 | 1,55   | 16,28          |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0300  | 155,00 | 4,65           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0070  | 5,00   | 0,04           |
|    | 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           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 5 673,11       |
| 79 | CF17B K=2      | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 100 ( K=2)                                                                                                                  | m2   |         |        | 14,55<br>7,33  |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 28,20  | 5,64           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 28,20  | 1,69           |
|    | 26641021000001 | Mortar M 100                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0060  | 600,00 | 7,20           |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 10,00  | 0,02           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 1 194,72       |
| 80 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                               | m2   |         |        | 46,99<br>19,74 |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6000  | 28,20  | 16,92          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 28,20  | 2,82           |
|    | 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 | 1,55   | 20,15          |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0420  | 155,00 | 6,51           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0100  | 5,00   | 0,05           |
|    | 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           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 17 856,20      |
| 81 | CG01A1 K=4     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm ( K=4)                | m2   |         |        | 31,49<br>13,54 |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000  | 28,20  | 11,28          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0200  | 28,20  | 2,26           |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0055  | 0,00   | 0,00           |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 2,1500  | 1,55   | 13,33          |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0070  | 155,00 | 4,34           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0020  | 5,00   | 0,04           |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0030  | 10,00  | 0,12           |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0015  | 20,00  | 0,12           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |        | 11 964,68      |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 82 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( Bp-1, d5x100x100 mm)                                                                                                                                                                    | kg   |         |        | 13,65<br>0,85   |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0250  | 28,20  | 0,70            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0050  | 28,20  | 0,14            |
|    | 28731220041003 | Plase sudate Bp-1, d5x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0100  | 12,00  | 12,12           |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050  | 11,00  | 0,06            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100  | 12,00  | 0,12            |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000  | 1,20   | 0,36            |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0006  | 250,00 | 0,15            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | lei  |         |        | 14 524,66       |
| 83 | IzF11B         | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata 400 kg/m3, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%                                                                                                                  | m3   |         |        | 732,87<br>45,40 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,6100  | 28,20  | 45,40           |
|    | 28731220054001 | Granulit pentru betoane- argila expandata 400 kg/m3                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0400  | 658,33 | 684,66          |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2800  | 10,00  | 2,80            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | lei  |         |        | 83 546,63       |
| 84 | CE23D          | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm | m    |         |        | 111,12<br>35,25 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500  | 28,20  | 15,51           |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5000  | 28,20  | 14,10           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2000  | 28,20  | 5,64            |
|    | 2664102100001  | Mortar marca...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0110  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 3,2000  | 15,50  | 51,58           |
|    | 2710403702180  | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2000  | 12,50  | 2,60            |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0000  | 1,80   | 1,87            |
|    | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800  | 126,00 | 10,48           |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 4,1000  | 1,55   | 6,61            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0130  | 155,00 | 2,10            |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0006  | 650,00 | 0,41            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0040  | 5,00   | 0,02            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200  | 10,00  | 0,20            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | lei  |         |        | 7 178,38        |
| 85 | CE20A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | m    |         |        | 176,59<br>8,46  |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3000  | 28,20  | 8,46            |
|    | 2710406311800  | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0500  | 61,25  | 66,24           |
|    | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,4000  | 25,30  | 36,48           |
|    | 2666122800555  | Element de inchidere                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2000  | 30,83  | 6,35            |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1000  | 29,75  | 3,06            |
|    | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2000  | 78,33  | 16,14           |
|    | 2875274000501  | Cot de jgheab                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2000  | 145,00 | 29,87           |
|    | 2874115837745  | Suruburi                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 10,0000 | 0,95   | 9,78            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200  | 10,00  | 0,20            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | lei  |         |        | 5 580,27        |
| 86 | CE22A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                    | m    |         |        | 173,78<br>9,87  |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500  | 28,20  | 9,87            |
|    | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass                                                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0500  | 68,80  | 73,68           |
|    | 2875274000502  | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,5000  | 70,83  | 36,12           |
|    | 2875274110001  | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2500  | 25,75  | 6,57            |
|    | 2413217300010  | Cleme                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 29,75  | 15,17           |
|    | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,2500  | 25,75  | 6,57            |
|    | 2875274000503  | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,2500  | 70,83  | 18,06           |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2500  | 29,75  | 7,59            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150  | 10,00  | 0,15            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | lei  |         |        | 7 507,40        |
|    |                | <b>5. Capitolul 5. Finisari exterioare-Copertine ( Fr. 12.. Fr. 15 )</b>                                                                                                                                                                                        |      |         |        |                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                | <b>5.1. Capitolul 5.1. Centuri din beton armat</b>                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                  |
| 87 | CA04F01        | Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                           | m3   |        |          | 999,32<br>149,46 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,8500 | 28,20    | 136,77           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500 | 28,20    | 12,69            |
|    | 26631021000006 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 733,00   | 770,09           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 5,00     | 0,77             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adancime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 15,00    | 9,00             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2800 | 250,00   | 70,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 468,33         |
| 88 | CC02K          | Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 14,77<br>2,79    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0950 | 28,20    | 2,68             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0040 | 28,20    | 0,11             |
|    | 27106021000004 | Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 585,89           |
| 89 | CC02L2         | Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante          | kg   |        |          | 13,98<br>2,00    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0660 | 28,20    | 1,86             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0050 | 28,20    | 0,14             |
|    | 27106022000003 | Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27            |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,2800 | 1,20     | 0,34             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 250,00   | 0,25             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 285,84         |
| 90 | CK35A          | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat ( Bulon M 14, L=100 mm )                                                                                                                               | buc  |        |          | 16,50<br>4,23    |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 28,20    | 4,23             |
|    | 28741363133001 | Diblu din metal -Bulon M 14, L=100 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 12,27    | 12,27            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 782,00         |
| 91 | CK35A          | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat ( Bulon M 12, L=160 mm )                                                                                                                               | buc  |        |          | 16,50<br>4,23    |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 28,20    | 4,23             |
|    | 28741363133002 | Diblu din metal -Bulon M 12, L=160 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 12,27    | 12,27            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 4 257,00         |
| 92 | CB02D          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                     | m2   |        |          | 59,12<br>36,66   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64             |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000 | 28,20    | 31,02            |
|    | 2873116829070  | Chingi metalice                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 11,00    | 0,88             |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 0,34     | 0,00             |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36             |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000 | 3,50     | 1,05             |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75             |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0250 | 16,67    | 0,42             |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015 | 3 200,00 | 4,80             |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,80             |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 250,00   | 5,00             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 722,43    |
|    |                | <b>5.2. Capitolul 5.2. Constructii metalice</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |           |
| 93 | CL26A          | Rame metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   |        |          | 19,80     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 3,38      |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1100 | 28,20    | 3,10      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100 | 28,20    | 0,28      |
|    | 2030132947000  | Rama metalica gata confectionata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 16,00    | 16,00     |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0050 | 30,00    | 0,15      |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,0080 | 1,57     | 0,01      |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 24,00    | 0,12      |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0200 | 1,55     | 0,03      |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 5,00     | 0,10      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 57 830,65 |
| 94 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Защита металлоконструкций грунтовкой ГФ021 и огнезащитной краской "ВУП 2" ) | t    |        |          | 819,50    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 181,61    |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 6,4400 | 28,20    | 181,61    |
|    | 24301161000001 | Email clorcauciuc- ВУП 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7,8000 | 57,02    | 444,72    |
|    | 24302261008141 | Grund miniu de plumb G 355-6- ГФ021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 3,9000 | 29,30    | 114,27    |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,50     |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,9500 | 30,00    | 58,50     |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,9750 | 4,00     | 3,90      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 2 393,85  |
|    |                | <b>5.3. Capitolul 5.3. Invelitori</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |           |
| 95 | CE03A          | Invelitoare din placi plane bituminoase "Country Michigan" inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv                                                                                                                                                 | m2   |        |          | 570,39    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 22,56     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6000 | 28,20    | 16,92     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 28,20    | 5,64      |
|    | 24162026021001 | Placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla, armate cu fibra de sticla "Country Michigan"                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 2,3500 | 216,00   | 532,98    |
|    | 2875276312500  | Accesorii pentru prinderi mecanice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 14,00    | 1,62      |
|    | 2682132600450  | Folie PVC sau polietilena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,1200 | 10,83    | 12,74     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500 | 10,00    | 0,50      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 25 930,07 |
| 96 | CE30C          | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   |        |          | 97,22     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 7,90      |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 28,20    | 6,49      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0500 | 28,20    | 1,41      |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 16,67    | 1,67      |
|    | 20201329205272 | Placi PAL grosime 22 mm- OSB 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0500 | 83,20    | 87,36     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 10,00    | 0,30      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 4 419,76  |
| 97 | CE30A          | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ( Volum total= 0.86 m2)                                                                                                                       | m2   |        |          | 71,16     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 8,32      |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2250 | 28,20    | 6,34      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0700 | 28,20    | 1,97      |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   |        | 3 200,00 | 60,54     |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200 | 16,67    | 2,00      |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 10,00    | 0,30      |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7               |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------|
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 3 234,76        |
| 98  | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                | m3   |         |          | 258,17<br>23,97 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8500  | 28,20    | 23,97           |
|     | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2300  | 5,00     | 1,15            |
|     | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                              | kg   | 1,7000  | 14,00    | 23,80           |
|     | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                          | kg   | 6,7000  | 28,50    | 190,95          |
|     | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                 | kg   | 0,0120  | 30,00    | 0,36            |
|     | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                | kg   | 1,0000  | 12,50    | 12,50           |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0050  | 250,00   | 1,25            |
|     | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 20,00    | 1,20            |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0120  | 250,00   | 3,00            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 222,03          |
| 99  | CN51A          | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                                                                   | m3   |         |          | 135,20<br>7,05  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500  | 28,20    | 7,05            |
|     | 2462106110601  | Paste antiseptice                                                                                                                                                        | kg   | 1,9600  | 65,00    | 127,40          |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010  | 250,00   | 0,25            |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0020  | 250,00   | 0,50            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 116,27          |
| 100 | CI17B apl      | Placare streasina cu lambriu din lemn natural Clasa A, gr. 12 mm, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior                  | m2   |         |          | 227,38<br>70,50 |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                  | h-om | 2,3000  | 28,20    | 64,86           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000  | 28,20    | 5,64            |
|     | 27321036460001 | Panouri fibrolemnoase usoare moi- lambriu din lemn natural Clasa A, gr. 12 mm                                                                                            | m2   | 1,1000  | 97,10    | 106,81          |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                               | kg   | 0,1000  | 16,67    | 1,67            |
|     | 2010212906648  | Sipci de lemn 38x58 mm                                                                                                                                                   | m3   | 0,0140  | 3 200,00 | 44,80           |
|     | 2462106110100  | Adeziv neoprenic                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000  | 35,00    | 3,50            |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                              | h-ut | 0,0100  | 10,00    | 0,10            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 9 945,47        |
| 101 | CN17A          | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul                    | m2   |         |          | 58,52<br>28,20  |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000  | 28,20    | 28,20           |
|     | 2430116108115  | Email alchidic pentru timplarie lemn                                                                                                                                     | kg   | 0,1800  | 30,00    | 5,40            |
|     | 2430226100700  | Grund alchidic                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200  | 30,00    | 3,60            |
|     | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                  | kg   | 0,1200  | 30,00    | 3,60            |
|     | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                         | kg   | 0,1700  | 91,30    | 15,52           |
|     | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                        | buc  | 0,5000  | 4,00     | 2,00            |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 4,00     | 0,20            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 2 559,71        |
|     |                | <b>6. Capitolul 7. Finisari exterioare-Fasada</b>                                                                                                                        |      |         |          |                 |
| 102 | CI21B          | Placarea peretilor cu placi din granit "Bizot 4L" gr. 10 mm: dimensiuni pina la 600 x 600 mm                                                                             | m2   |         |          | 945,85<br>62,04 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om | 2,2000  | 28,20    | 62,04           |
|     | 26701122020512 | Placi din ceramica granit -"Bizot 4L" gr. 10 mm                                                                                                                          | m2   | 1,0200  | 825,00   | 849,91          |
|     | 2462106110557  | Adeziv de acril sau latex                                                                                                                                                | kg   | 6,0000  | 4,33     | 26,24           |
|     | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3900  | 16,67    | 6,57            |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0030  | 5,00     | 0,02            |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                              | h-ut | 0,0314  | 10,00    | 0,31            |
|     | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0152  | 20,00    | 0,30            |
|     | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                        | h-ut | 0,0456  | 10,00    | 0,46            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |          | 473 681,81      |
| 103 | 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   |         |          | 69,10<br>47,94  |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4000  | 28,20    | 39,48           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000  | 28,20    | 8,46            |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                            | kg   | 10,5000 | 1,55     | 16,27           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------|
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0300 | 155,00   | 4,65         |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0070 | 5,00     | 0,03         |
|     | 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         |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 34 605,28    |
| 104 | CF17B K=2      | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 ( K=2)                                                                                                           | m2   |        |          | 14,55        |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 7,33         |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000 | 28,20    | 5,64         |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 28,20    | 1,69         |
|     | 26641021000001 | Mortar M 100                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0060 | 600,00   | 7,20         |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 10,00    | 0,02         |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 7 287,65     |
| 105 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp ( Bp-1, d5x100x100 mm)                                                                               | kg   |        |          | 14,07        |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 1,27         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0400 | 28,20    | 1,13         |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0050 | 28,20    | 0,14         |
|     | 28731220041003 | Plase sudate Bp-1, d5x100x100 mm                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0100 | 12,00    | 12,12        |
|     | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 11,00    | 0,05         |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12         |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36         |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0006 | 250,00   | 0,15         |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 19 735,13    |
| 106 | IzF03B1 K=2    | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum ( doua straturi, K=2)                                                                      | m2   |        |          | 42,46        |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 7,90         |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1400 | 28,20    | 7,90         |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,5000 | 7,80     | 23,40        |
|     | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,1000 | 1,80     | 3,96         |
|     | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000 | 3,00     | 1,80         |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 1 200,00 | 1,20         |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 1,20     | 2,40         |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0025 | 10,00    | 0,05         |
|     | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250 | 35,00    | 1,75         |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 21 261,97    |
| 107 | CL55C          | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi ceramice "ARGETON Pearl White" 600 x 300 mm din granit natural cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2   |        |          | 1 046,28     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 147,18       |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 5,2190 | 28,20    | 147,18       |
|     | 26701122021521 | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)- "ARGETON Pearl White"                                                      | m2   | 1,0100 | 785,20   | 797,02       |
|     | 2521302602900  | Placi termoizolante                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0300 | 63,00    | 65,21        |
|     | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,1000 | 3,31     | 3,66         |
|     | 2523156719204  | Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla                                                                                                                                                                   | buc  | 7,5000 | 1,00     | 7,54         |
|     | 1411112204417  | Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0009 | 220,00   | 0,20         |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3730 | 10,00    | 3,73         |
|     | 3410520001102  | Automacara 10 tf                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0552 | 250,00   | 13,80        |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,7610 | 10,00    | 7,61         |
|     | 2940520004058  | Masina de taiat cu disc                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0153 | 5,00     | 0,08         |
|     | 2940520007688  | Masina de slefuit                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0533 | 5,00     | 0,27         |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 1 021 173,18 |
| 108 | CL55C          | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi ceramice "ARGETON Ferro Grey " 600 x 300 mm din granit natural cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2   |        |          | 1 046,28     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 147,18       |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 5,2190 | 28,20    | 147,18       |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7               |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------|
|     | 26701122021522 | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)- "ARGETON Ferro Grey "                                                                  | m2   | 1,0100  | 785,20   | 797,02          |
|     | 2521302602900  | Placi termoizolante                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0300  | 63,00    | 65,21           |
|     | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                | m2   | 1,1000  | 3,31     | 3,66            |
|     | 2523156719204  | Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla                                                                                                                                                                               | buc  | 7,5000  | 1,00     | 7,54            |
|     | 1411112204417  | Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0009  | 220,00   | 0,20            |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3730  | 10,00    | 3,73            |
|     | 3410520001102  | Automacara 10 tf                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0552  | 250,00   | 13,80           |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,7610  | 10,00    | 7,61            |
|     | 2940520004058  | Masina de taiat cu disc                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0153  | 5,00     | 0,08            |
|     | 2940520007688  | Masina de slefuit                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0533  | 5,00     | 0,27            |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 1 715 905,75    |
| 109 | CD14A          | Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata cuprinsa intre 30 si 50 cm, inclusiv, fara protectie antifoc                                                                        | m    |         |          | 70,83<br>31,02  |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1000  | 28,20    | 31,02           |
|     | 2710403642287  | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,8500  | 15,50    | 29,54           |
|     | 2710403700340  | Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500  | 12,50    | 1,93            |
|     | 2874125886734  | Nituri POP                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000  | 0,40     | 2,47            |
|     | 2874115893397  | Bolt tornado K 6/20 OL50                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000  | 0,85     | 5,25            |
|     | 2461117308504  | Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO                                                                                                                                                                                                       | buc  | 6,0000  | 0,10     | 0,62            |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 5 312,21        |
| 110 | CE25B          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Вилатерм)                                                                                                                                     | m    |         |          | 6,54<br>5,64    |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1500  | 28,20    | 4,23            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500  | 28,20    | 1,41            |
|     | 28121063060051 | Profil din polimer expandat (Вилатерм)                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,1000  | 0,78     | 0,90            |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 490,57          |
| 111 | IzF20D         | Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 50 mm grosime, fixate cu chit de aracet | m    |         |          | 6,34<br>1,97    |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0700  | 28,20    | 1,97            |
|     | 25213026029022 | Placi termoizolante, placi polistiren celular - gr. 50 mm                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1000  | 27,58    | 2,76            |
|     | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1000  | 1,55     | 0,16            |
|     | 2462106109925  | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0600  | 24,25    | 1,46            |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 856,17          |
| 112 | CB14A          | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)                                                                                        | m2   |         |          | 29,25<br>21,15  |
|     | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7500  | 28,20    | 21,15           |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0003  | 3 200,00 | 0,96            |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0001  | 3 200,00 | 0,32            |
|     | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0003  | 3 200,00 | 0,96            |
|     | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,00012 | 3 450,00 | 0,41            |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0030  | 16,67    | 0,05            |
|     | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)                                                                                                                                                                         | h-ut | 4,5000  | 1,20     | 5,40            |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 91 184,75       |
| 113 | CH06A apl      | Balustrada de INOX pe suport, asezati la distante de 1 ...1.2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40 mm, dreapta                                              | m    |         |          | 863,32<br>25,38 |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9000  | 28,20    | 25,38           |
|     | 28121063057142 | Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)- Balustrada din inox D= 40 mm, dreapta                                                                                                                  | m    | 1,0000  | 833,30   | 833,30          |
|     | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0,1000  | 1,57     | 0,16            |
|     | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0600  | 30,00    | 1,80            |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,7000  | 1,55     | 1,08            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0250 | 24,00    | 0,60               |
|     | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2000 | 5,00     | 1,00               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 137 613,52         |
|     |                | <b>7. Capitolul 9. Articole de timplarie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 114 | CK20A          | Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj (R1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |        |          | 2 395,49<br>31,02  |
|     | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9500 | 28,20    | 26,79              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 28,20    | 4,23               |
|     | 20301129471501 | Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0000 | 2 362,50 | 2 362,50           |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 0,12     | 0,96               |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5000 | 1,55     | 0,77               |
|     | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015 | 155,00   | 0,23               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0008 | 5,00     | 0,00               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 37 729,00          |
| 115 | CK21C          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului peste 15 mp ( Usi cu vitralii, confectionate din profil de aluminiu 5 camere, sticle termopane LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articole de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat in RM-UE4) | m2   |        |          | 1 183,72<br>14,95  |
|     | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4800 | 28,20    | 13,54              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 28,20    | 1,41               |
|     | 28121063060501 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare-Usi cu vitralii, confectionate din profil de aluminiu 5 camere, sticle termopane LOW-E, in complet cu furnitura necesara, agrementate in RM-UE4                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0000 | 1 137,50 | 1 137,50           |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 0,12     | 0,24               |
|     | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2350 | 80,95    | 19,02              |
|     | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0820 | 111,10   | 9,11               |
|     | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,4000 | 4,00     | 1,60               |
|     | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,7000 | 1,57     | 1,10               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 10,00    | 0,20               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 19 886,47          |
| 116 | CK56A          | Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat ( Ue5, Ue6, Ues7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 1 668,72<br>124,08 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,4000 | 28,20    | 124,08             |
|     | 2030112931103  | Usi metalice pline cu protectia contra focului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,0000 | 1 433,00 | 1 437,30           |
|     | 2811236309291  | Detalii de ancoraj furnizate separat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3000 | 65,00    | 19,56              |
|     | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 30,00    | 1,50               |
|     | 2462106110356  | Clei pe baza de cauciuc №88-H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 138,80   | 1,67               |
|     | 2416202602671  | Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0070 | 53,00    | 0,37               |
|     | 2112227324784  | Material ignifug cu proprietati de termoextindere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,5480 | 25,00    | 13,74              |
|     | 2112227324785  | Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6850 | 65,00    | 44,66              |
|     | 2430116104162  | Email cu protectia contra focului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1100 | 57,02    | 6,29               |
|     | 2416586105304  | Amorsa-grund cu protectia contra focului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0600 | 33,00    | 1,99               |
|     | 2112227324786  | Discuri de taiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0700 | 35,00    | 2,46               |
|     | 2112227324787  | Dopuri plastice decorative                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 2,4000 | 1,20     | 2,89               |
|     | 2940520007688  | Masina de slefuit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2200 | 5,00     | 1,10               |
|     | 2940520007610  | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500 | 15,00    | 2,25               |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6600 | 10,00    | 6,60               |
|     | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0600 | 36,00    | 2,16               |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,10               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 23 829,28          |
| 117 | CK57H          | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe ( Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, fenerie cu                                                                                                                                                                                                                       | m2   |        |          | 1 256,64<br>28,86  |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7              |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|     |                | rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere - deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articole de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat in RM- F1...F7)                                    |      |        |          |                |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0234 | 28,20    | 28,86          |
|     | 20301129311081 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC)- Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere - deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, material agrementat in RM- | m2   | 1,0000 | 1 137,50 | 1 137,50       |
|     | 2051142950707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 6,5000 | 1,58     | 10,27          |
|     | 2513736621482  | Banda izolanta                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,5100 | 26,00    | 39,26          |
|     | 2513736621483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,5400 | 10,93    | 16,83          |
|     | 2513736621484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0,5200 | 23,26    | 12,10          |
|     | 2416566101576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1160 | 80,95    | 9,39           |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0306 | 10,00    | 0,31           |
|     | 2940520007610  | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1167 | 15,00    | 1,75           |
|     | 2952271004212  | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0757 | 5,00     | 0,38           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 198 775,71     |
| 118 | CK26C          | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, cu latimea de 300-500 m                                                                                                                                                                                                                          | m    |        |          | 53,36<br>2,54  |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 28,20    | 2,26           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100 | 28,20    | 0,28           |
|     | 25211067183931 | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi -latimea de 300-500 m                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0000 | 50,00    | 50,00          |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000 | 0,12     | 0,72           |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,10           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 4 156,59       |
| 119 | CK26D          | Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu, cu latimea 150 - 300 mm                                                                                                                                                                                                                               | m    |        |          | 218,64<br>2,82 |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0900 | 28,20    | 2,54           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100 | 28,20    | 0,28           |
|     | 27431235490271 | Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi- latimea 150 - 300 mm                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0000 | 215,00   | 215,00         |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000 | 0,12     | 0,72           |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,10           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 17 032,06      |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**KVM Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Serviciul de Informatie si Securitate**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.