

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 37

### Bloc A. Lucrari de constructie (marca C)

Valoarea de deviz 207 073,62 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                                |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu         |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                              |
|        |                             | <b>1. Capitolul 1. Consolidarea peretilor exterior</b>   |      |                                       |                                       |                                |
| 1      | 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 (4 Bp pas 100x100; 8Al, FOCT5781-82*, l=190 - 32,0 kg)   | kg   | 430,000                               | 43,81<br>3,11                         | 18 837,15<br>1 337,08          |
| 2      | CF15A                       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.3 cm)   | m2   | 217,000                               | 157,27<br>117,47                      | 34 127,59<br>25 490,99         |
| 3      | CF17B k=2                   | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150   | m2   | 217,000                               | 37,86<br>17,97                        | 8 214,75<br>3 898,62           |
|        |                             | <b>Total Capitolul 1. Consolidarea peretilor exterior<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |                                       |                                       | <b>61 179,49<br/>30 726,69</b> |
|        |                             | <b>2. Capitolul 2. Scara metalica Sc1</b>  |      |                                       |                                       |                                |
| 4      | RpCA01A                     | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3   | 1,800                                 | 214,21<br>214,21                      | 385,58<br>385,58               |
| 5      | RpCA06A                     | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi                          | m3   | 0,800                                 | 62,42<br>59,42                        | 49,94<br>47,54                 |
| 6      |                             | Fundatie monolita Fm4 (2 buc), Fm5 (1 buc)   |      | 0,000                                 | 0,00<br>0,00                          | 0,00<br>0,00                   |

| 1  | 2             | 3   | 4  | 5      | 6                     | 7                     |
|----|---------------|---|----|--------|-----------------------|-----------------------|
| 7  | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5   | m3 | 0,210  | 1 955,62<br>310,95    | 410,68<br>65,30       |
| 8  |               | Bulon 0.9. M24x1000   |    | 4,000  | 57,00<br>0,00         | 228,00<br>0,00        |
| 9  | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15   | m3 | 0,990  | 2 168,14<br>266,07    | 2 146,46<br>263,41    |
| 10 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu ariale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile  | m2 | 6,250  | 164,08<br>82,92       | 1 025,47<br>518,25    |
| 11 |               | Nodul "A" (2 buc.)  |    | 0,000  | 0,00<br>0,00          | 0,00<br>0,00          |
| 12 | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.5 cm)  | m2 | 0,320  | 100,38<br>48,38       | 32,12<br>15,48        |
| 13 | CG01A1<br>k=4 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade  | m2 | 0,320  | 67,88<br>33,25        | 21,72<br>10,64        |
| 14 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton  | kg | 50,440 | 47,76<br>14,51        | 2 408,96<br>731,91    |
| 15 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15   | m3 | 0,040  | 2 184,50<br>266,25    | 87,38<br>10,65        |
| 16 | CL10C         | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura | t  | 1,310  | 44 161,50<br>5 873,50 | 57 851,57<br>7 694,28 |
| 17 | IzD05A        | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.  | t  | 1,310  | 269,76<br>165,15      | 353,39<br>216,35      |
| 18 | IzD04A        | Vopsirea confectioniilor si constructiilor  | t  | 1,310  | 610,03                | 799,14                |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5      | 6                  | 7                              |
|----|-------|---|----|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |       | metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina  |    |        | 263,95             | 345,78                         |
| 19 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15  | m3 | 0,462  | 2 166,41<br>310,95 | 1 000,88<br>143,66             |
| 20 |       | Pm1 (2 buc), Pm2 (1 buc)  |    | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00                   |
| 21 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15  | m3 | 0,710  | 2 313,23<br>366,23 | 1 642,39<br>260,02             |
| 22 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante  | kg | 77,140 | 31,55<br>4,77      | 2 433,40<br>367,82             |
| 23 | CB02C | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv  | m2 | 8,850  | 172,17<br>82,92    | 1 523,67<br>733,84             |
| 24 | CB09A | Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv | m2 | 4,200  | 131,26<br>58,73    | 551,31<br>246,68               |
| 25 | CB09B | Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 3-6 m inclusiv | m2 | 2,750  | 208,69<br>96,74    | 573,90<br>266,03               |
|    |       |   |    |        |                    |                                |
|    |       | <b>Total Capitolul 2. Scara metalica Sc1 Inklusiv salariu</b>   |    |        |                    | <b>73 525,96<br/>12 323,22</b> |

|  |                            |          |            |
|--|----------------------------|----------|------------|
|  | Total                      | lei      | 134 705,45 |
|  | Asigurarea sociala         | 24,00 %  | 10 331,98  |
|  | Total                      | 100,00 + | 145 037,43 |
|  | Transportarea materialelor | 7,00 %   | 5 802,89   |
|  | Total                      | 100,00 + | 150 840,32 |
|  | Cheltuieli de regie        | 10,00 %  | 15 084,04  |
|  | Total                      | 100,00 + | 165 924,36 |
|  | Beneficiu de deviz         | 4,00 %   | 6 636,98   |

| 1 | 2 | 3  | 4        | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|--|----------|---|---|-------------------|
|   |   | Total                                    | 100,00 + |   |   | 172 561,34        |
|   |   | TVA                                      | 20,00 %  |   |   | 34 512,28         |
|   |   |  |          |   |   | <b>207 073,62</b> |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>43 049,91</b>  |

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 35

### Bloc C. Lucrari generale de constructive (marca C)

Valoarea de deviz 207 073,62 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 37: |      |                                       |                        |       |

#### Manopera:

|     |                |                               |      |         |       |                  |
|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 347,200 | 69,10 | 23 991,52        |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 9,584   | 69,10 | 662,26           |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 22,214  | 69,10 | 1 534,99         |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 14,678  | 69,10 | 1 014,24         |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 6,562   | 69,10 | 453,43           |
| 6.  | 7132030012600  | Mozaicar                      | h-om | 0,320   | 69,10 | 22,11            |
| 7.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 8,135   | 69,10 | 562,13           |
| 8.  | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 39,477  | 69,10 | 2 727,86         |
| 9.  | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 11,135  | 69,10 | 769,43           |
| 10. | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 55,675  | 69,10 | 3 847,14         |
| 11. | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 9,584   | 69,10 | 662,25           |
| 12. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 92,865  | 69,10 | 6 416,97         |
| 13. | 9312040019600  | Sapator                       | h-om | 5,580   | 69,10 | 385,58           |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |         |       | <b>43 049,91</b> |

#### Materiale:

|     |                |   |     |           |          |          |
|-----|----------------|---|-----|-----------|----------|----------|
| 1.  | 08             | Bulon 0.9. M24x1000                               | buc | 4,000     | 57,00    | 228,00   |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 0,757     | 36,50    | 27,63    |
| 3.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 6,532     | 425,00   | 2 776,09 |
| 4.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                   | kg  | 0,100     | 7,00     | 0,70     |
| 5.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                          | m3  | 0,006     | 7 000,00 | 42,00    |
| 6.  | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                             | m3  | 0,034     | 7 000,00 | 238,00   |
| 7.  | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                               | m3  | 0,016     | 7 000,00 | 112,00   |
| 8.  | 2010102918000  | Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela    | m3  | 0,035     | 7 000,00 | 245,00   |
| 9.  | 2010237318750  | Distantieri                                       | buc | 150,599   | 4,50     | 677,70   |
| 10. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                 | m2  | 1,776     | 425,00   | 754,80   |
| 11. | 2320166200676  | White spirit                                      | kg  | 0,616     | 43,62    | 26,87    |
| 12. | 2320187315789  | Decofrol  | kg  | 1,812     | 19,00    | 34,43    |
| 13. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                         | m3  | 0,786     | 36,50    | 28,69    |
| 14. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102          | kg  | 0,524     | 36,50    | 19,13    |
| 15. | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                      | kg  | 6,812     | 63,53    | 432,77   |
| 16. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80          | kg  | 2,044     | 63,63    | 130,06   |
| 17. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500     | kg  | 2 285,412 | 2,52     | 5 759,24 |
| 18. | 26631021000001 | Beton 3,5   | m3  | 0,217     | 1 450,00 | 314,65   |
| 19. | 26631021000002 | Beton B15   | m3  | 2,300     | 1 650,00 | 3 795,00 |
| 20. | 2664102100000  | Mortar  | m3  | 2,604     | 1 650,00 | 4 296,60 |
| 21. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg  | 111,069   | 24,00    | 2 665,66 |
| 22. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                       | kg  | 0,504     | 36,50    | 18,40    |

|                                       |                     |   |     |           |       |                  |
|---------------------------------------|---------------------|---|-----|-----------|-------|------------------|
| 23.                                   | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                         | kg  | 0,755     | 36,50 | 27,56            |
| 24.                                   | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                  | kg  | 5,071     | 36,50 | 185,09           |
| 25.                                   | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                 | kg  | 50,440    | 32,00 | 1 614,08         |
| 26.                                   | 2811106301300       | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | kg  | 1 310,000 | 32,00 | 41 920,00        |
| 27.                                   | 28731220041001      | Plase sudate 4 Bp pas 100x100;                        | kg  | 434,300   | 36,50 | 15 851,95        |
| 28.                                   | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii            | kg  | 0,804     | 36,00 | 28,95            |
| 29.                                   | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                               | kg  | 0,252     | 56,00 | 14,11            |
| 30.                                   | 2873155901340       | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4         | kg  | 7,205     | 56,00 | 403,48           |
| 31.                                   | 2874115802500       | Surub cap hexagonal M 20                              | buc | 6,550     | 12,00 | 78,60            |
| 32.                                   | 2874115821227       | Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm              | buc | 0,348     | 5,00  | 1,74             |
| 33.                                   | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                 | buc | 4,530     | 4,00  | 18,12            |
| 34.                                   | 2874115840479       | Piulita M12   | buc | 0,348     | 5,00  | 1,74             |
| 35.                                   | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                           | buc | 4,530     | 5,00  | 22,65            |
| 36.                                   | 2874115842700       | Piulita hexag. M20                                    | buc | 6,550     | 3,00  | 19,65            |
| 37.                                   | 2874115883700       | Saiba M 20  | buc | 6,550     | 2,00  | 13,10            |
| 38.                                   | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                     | kg  | 0,075     | 2,00  | 0,15             |
| 39.                                   | 2874125881265       | Saibe uzuale plate M 12                               | kg  | 0,013     | 2,00  | 0,03             |
| 40.                                   | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                    | kg  | 0,453     | 32,00 | 14,50            |
| 41.                                   | 4011106202741       | Energie electrica                                     | kw  | 0,404     | 7,00  | 2,83             |
| 42.                                   | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                         | m3  | 1,807     | 30,00 | 54,21            |
| 43.                                   | 4100126202818       | Apa   | m3  | 0,080     | 30,00 | 2,40             |
| 44.                                   | u2664102102010      | Mortar ciment 150-T(pt.informatie)                    | m3  | 5,219     | 0,00  | 0,00             |
| 45.                                   | u2664102102010<br>1 | Mortar ciment 150-T(pt.informatie)                    | m3  | 0,007     | 0,00  | 0,00             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                     |   |     |           |       | <b>82 898,36</b> |

**Utilaje de constructii:**

|                                     |               |   |      |        |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 54,000 | 5,00   | 270,00          |
| 2.                                  | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 0,702  | 553,00 | 388,21          |
| 3.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                         | h-ut | 1,316  | 45,00  | 59,22           |
| 4.                                  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,269  | 16,00  | 4,30            |
| 5.                                  | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut | 1,044  | 74,00  | 77,26           |
| 6.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                    | h-ut | 1,742  | 25,00  | 43,55           |
| 7.                                  | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                      | h-ut | 7,205  | 110,00 | 792,55          |
| 8.                                  | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                  | h-ut | 12,445 | 553,00 | 6 882,09        |
| 9.                                  | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,434  | 553,00 | 240,00          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |   |      |        |        | <b>8 757,18</b> |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 134 705,45 |
| Asigurarea sociala         | 24,00 %  | 10 331,98  |
| Total                      | 100,00 + | 145 037,43 |
| Transportarea materialelor | 7,00 %   | 5 802,89   |
| Total                      | 100,00 + | 150 840,32 |
| Cheltuieli de regie        | 10,00 %  | 15 084,04  |
| Total                      | 100,00 + | 165 924,36 |
| Beneficiu de deviz         | 4,00 %   | 6 636,98   |
| Total                      | 100,00 + | 172 561,34 |
| TVA                        | 20,00 %  | 34 512,28  |

**Total deviz:**

**207 073,6  
2**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse  | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
|         |                             |  |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Capitolul 1. Consolidarea peretilor exterior</b>   |      |  |                      |                        |
| 1       | 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 (4 Bp pas 100x100; 8AI, FOCT5781-82*, l=190 - 32,0 kg)   | kg   |  |                      | 43,81                  |
|         | 7123020011140               | Fierar beton   | h-om | 0,0400                                 | 69,10                | 2,76                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0050                                 | 69,10                | 0,35                   |
|         | 28731220041001              | Plase sudate 4 Bp pas 100x100;   | kg   | 1,0100                                 | 36,50                | 36,87                  |
|         | 2710602100000               | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   |  | 24,00                | 1,79                   |
|         | 2734113803881               | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100                                 | 36,50                | 0,36                   |
|         | 2010237318750               | Distantieri  | buc  | 0,3000                                 | 4,50                 | 1,35                   |
|         | 2922140007000               | Macara   | h-ut | 0,0006                                 | 553,00               | 0,33                   |
| 2       | CF15A                       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.3 cm)   | m2   |  |                      | 157,27                 |
|         | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 1,4000                                 | 69,10                | 96,74                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3000                                 | 69,10                | 20,73                  |
|         | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 10,5000                                | 2,52                 | 26,46                  |
|         | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0300                                 | 425,00               | 12,75                  |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0070                                 | 30,00                | 0,21                   |
|         | u2664102102010              | Mortar ciment 150-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0240                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2952160007200               | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0040                                 | 45,00                | 0,18                   |
|         | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0080                                 | 25,00                | 0,20                   |
| 3       | CF17B k=2                   | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150   | m2   |  |                      | 37,86                  |
|         | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 0,1000                                 | 69,10                | 13,82                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0300                                 | 69,10                | 4,15                   |
|         | 2664102100000               | Mortar   | m3   | 0,0060                                 | 1 650,00             | 19,80                  |
|         | 2952160007200               | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010                                 | 45,00                | 0,09                   |
|         |                             | <b>2. Capitolul 2. Scara metalica Sc1</b>  |      |  |                      |                        |
| 4       | RpCA01A                     | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3   |  |                      | 214,21                 |
|         | 9312040019600               | Sapator  | h-om | 3,1000                                 | 69,10                | 214,21                 |
| 5       | RpCA06A                     | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi                          | m3   |  |                      | 62,42                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,8600                                 | 69,10                | 59,42                  |
|         | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,1000                                 | 30,00                | 3,00                   |
| 6       |                             | Fundatie monolita Fm4 (2 buc), Fm5 (1 buc)   |      |  |                      | 0,00                   |
|         |                             |  |      |  |                      | 0,00                   |
| 7       | CA02C                       | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu  | m3   |  |                      | 1 955,62               |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|----------|
|    |                 | centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5   |      |         |          | 310,95   |
|    | 7123010010200   | Betonist  | h-om | 3,8500  | 69,10    | 265,86   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500  | 69,10    | 45,10    |
|    | 26631021000001  | Beton 3,5   | m3   | 1,0250  | 1 450,00 | 1 498,33 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000  | 30,00    | 3,00     |
|    | 2922140007000   | Macara  | h-ut | 0,2500  | 553,00   | 136,95   |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000  | 16,00    | 6,38     |
| 8  |                 | Bulon 0.9. M24x1000   |      |         |          | 57,00    |
|    |                 |   |      |         |          | 0,00     |
|    | 08              | Bulon 0.9. M24x1000   | buc  | 1,0000  | 57,00    | 57,00    |
| 9  | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15 | m3   |         |          | 2 168,14 |
|    |                 |   |      |         |          | 266,07   |
|    | 7123010010200   | Betonist  | h-om | 3,4500  | 69,10    | 238,43   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000  | 69,10    | 27,64    |
|    | 26631021000002  | Beton B15   | m3   | 1,0250  | 1 650,00 | 1 716,67 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000  | 30,00    | 3,03     |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000  | 74,00    | 44,40    |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500  | 553,00   | 137,97   |
| 10 | CB02A           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                     | m2   |         |          | 164,08   |
|    |                 |   |      |         |          | 82,92    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500  | 69,10    | 10,37    |
|    | 71240100107001  | Dulgher   | h-om | 1,0500  | 69,10    | 72,55    |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050  | 2,00     | 0,01     |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000  | 5,00     | 1,50     |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000  | 4,00     | 1,20     |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300  | 32,00    | 0,96     |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500  | 36,50    | 1,82     |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0800  | 36,00    | 2,88     |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000  | 425,00   | 42,50    |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0035  | 7 000,00 | 24,64    |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,0005  | 7 000,00 | 3,36     |
|    | 2320187315789   | Decofrol  | kg   | 0,1200  | 19,00    | 2,28     |
| 11 |                 | Nodul "A" (2 buc.)  |      |         |          | 0,00     |
|    |                 |   |      |         |          | 0,00     |
| 12 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.5 cm)  | m2   |         |          | 100,38   |
|    |                 |   |      |         |          | 48,38    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar  | h-om | 0,6000  | 69,10    | 41,47    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000  | 69,10    | 6,91     |
|    | u2664102102010  | Mortar ciment 150-T(pt.informatie)  | m3   | 0,0330  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 13,0000 | 2,52     | 32,75    |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0420  | 425,00   | 17,25    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0100  | 30,00    | 0,28     |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0300  | 45,00    | 1,41     |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0120  | 25,00    | 0,31     |
| 13 | CG01A1 k=4      | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade          | m2   |         |          | 67,88    |
|    |                 |   |      |         |          | 33,25    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar  | h-om | 0,1000  | 69,10    | 27,63    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0200  | 69,10    | 5,63     |
|    | u26641021020101 | Mortar ciment 150-T(pt.informatie)  | m3   | 0,0055  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 2,1500  | 2,52     | 21,69    |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0070  | 425,00   | 11,94    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0020  | 30,00    | 0,28     |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0030  | 45,00    | 0,56     |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0015  | 25,00    | 0,16     |
| 14 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton  | kg   |         |          | 47,76    |
|    |                 |   |      |         |          | 14,51    |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM  | h-om | 0,1900  | 69,10    | 13,13    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100  | 69,10    | 0,69     |
|    | 7212030022700   | Sudor   | h-om | 0,0100  | 69,10    | 0,69     |



| 1  | 2              | 3   | 4    | 5          | 6        | 7                     |
|----|----------------|---|------|------------|----------|-----------------------|
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100     | 36,50    | 0,36                  |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000     | 32,00    | 32,00                 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050     | 56,00    | 0,28                  |
|    | 4011106202741  | Energie electrica   | kw   | 0,0080     | 7,00     | 0,06                  |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150     | 36,50    | 0,55                  |
| 15 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15   | m3   |            |          | 2 184,50<br>266,25    |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 3,4500     | 69,10    | 238,50                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000     | 69,10    | 27,75                 |
|    | 26631021000002 | Beton B15   | m3   | 1,0250     | 1 650,00 | 1 732,50              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000     | 30,00    | 3,00                  |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000     | 74,00    | 44,50                 |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500     | 553,00   | 138,25                |
| 16 | CL10C          | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura | t    |            |          | 44 161,50<br>5 873,50 |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice   | h-om | 42,5000    | 69,10    | 2 936,75              |
|    | 7212030022700  | Sudor   | h-om | 29,7500    | 69,10    | 2 055,75              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 8,5000     | 69,10    | 587,35                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 4,2500     | 69,10    | 293,65                |
|    | 2811106301300  | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)   | kg   | 1 000,0000 | 32,00    | 32 000,00             |
|    | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4   | kg   | 5,5000     | 56,00    | 308,00                |
|    | 2874115842700  | Piulita hexag. M20  | buc  | 5,0000     | 3,00     | 15,00                 |
|    | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20  | buc  | 5,0000     | 12,00    | 60,00                 |
|    | 2874115883700  | Saiba M 20  | buc  | 5,0000     | 2,00     | 10,00                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,4000     | 36,50    | 14,60                 |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,6000     | 36,50    | 21,90                 |
|    | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw  | h-ut | 5,5000     | 110,00   | 605,00                |
|    | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele  | h-ut | 9,5000     | 553,00   | 5 253,50              |
| 17 | IzD05A         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.  | t    |            |          | 269,76<br>165,15      |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 2,3900     | 69,10    | 165,15                |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80  | kg   | 1,5600     | 63,63    | 99,28                 |
|    | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 0,1100     | 43,62    | 4,79                  |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters   | kg   | 0,0760     | 7,00     | 0,53                  |
| 18 | IzD04A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina  | t    |            |          | 610,03<br>263,95      |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 3,8200     | 69,10    | 263,95                |
|    | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare  | kg   | 5,2000     | 63,53    | 330,36                |
|    | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 0,3600     | 43,62    | 15,72                 |
| 19 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15  | m3   |            |          | 2 166,41<br>310,95    |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 3,8500     | 69,10    | 266,08                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500     | 69,10    | 44,87                 |
|    | 26631021000002 | Beton B15   | m3   | 1,0250     | 1 650,00 | 1 707,14              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000     | 30,00    | 3,05                  |
|    | 2922140007000  | Macara  | h-ut | 0,2500     | 553,00   | 138,85                |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000     | 16,00    | 6,41                  |
| 20 |                | Pm1 (2 buc), Pm2 (1 buc)  |      |            |          | 0,00<br>0,00          |
| 21 | CA04F          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15  | m3   |            |          | 2 313,23<br>366,23    |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 4,8500     | 69,10    | 335,08                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4500     | 69,10    | 31,14                 |
|    | 26631021000002 | Beton B15   | m3   | 1,0250     | 1 650,00 | 1 742,96              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1500     | 30,00    | 4,65                  |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000     | 74,00    | 44,39                 |
|    | 2922140007000  | Macara  | h-ut | 0,2800     | 553,00   | 155,00                |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6        | 7               |
|----|---------------|--|------|---------|----------|-----------------|
| 22 | CC02M         | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante  | kg   |         |          | 31,55<br>4,77   |
|    | 7123020011140 | Fierar beton   | h-om | 0,0650  | 69,10    | 4,49            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0040  | 69,10    | 0,28            |
|    | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 1,0250  | 24,00    | 24,60           |
|    | 2734113803881 | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm   | kg   | 0,0100  | 36,50    | 0,36            |
|    | 2010237318750 | Distancieri  | buc  | 0,2800  | 4,50     | 1,26            |
|    | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 0,0010  | 553,00   | 0,55            |
| 23 | CB02C         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv  | m2   |         |          | 172,17<br>82,92 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2000  | 69,10    | 13,82           |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 1,0000  | 69,10    | 69,10           |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050  | 2,00     | 0,01            |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000  | 5,00     | 1,50            |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000  | 4,00     | 1,20            |
|    | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții   | kg   | 0,0300  | 32,00    | 0,96            |
|    | 2734113803233 | Sirma neagră moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500  | 36,50    | 1,83            |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții   | kg   | 0,0250  | 36,00    | 0,90            |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1300  | 425,00   | 55,27           |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 7,12            |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 7,12            |
|    | 2320187315789 | Decofrol   | kg   | 0,1200  | 19,00    | 2,28            |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,0200  | 553,00   | 11,06           |
| 24 | CB09A         | Susțineri din elemente de schela metalică tubulară pentru cofrajele planșelor cu sarcină totală asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) în clădiri cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu înălțimea susținerilor pînă la 3 m inclusiv | m2   |         |          | 131,26<br>58,73 |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,7000  | 69,10    | 48,37           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 69,10    | 10,36           |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 6,67            |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0005  | 7 000,00 | 3,33            |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0002  | 7 000,00 | 1,67            |
|    | 2010102918000 | Dulapi de fag impregnați și balotați pt schela   | m3   | 0,0050  | 7 000,00 | 35,00           |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții   | kg   | 0,0100  | 36,00    | 0,36            |
|    | 2874115821227 | Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm   | buc  | 0,0500  | 5,00     | 0,25            |
|    | 2874115840479 | Piulita M12  | buc  | 0,0500  | 5,00     | 0,25            |
|    | 2874125881265 | Saibe uzuale plate M 12  | kg   | 0,0020  | 2,00     | 0,00            |
|    | 2811230007606 | Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)  | h-ut | 5,0000  | 5,00     | 25,00           |
| 25 | CB09B         | Susțineri din elemente de schela metalică tubulară pentru cofrajele planșelor cu sarcină totală asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) în clădiri cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu înălțimea susținerilor între 3-6 m inclusiv | m2   |         |          | 208,69<br>96,74 |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 1,0500  | 69,10    | 72,57           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3500  | 69,10    | 24,17           |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 7,64            |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0005  | 7 000,00 | 2,55            |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0006  | 7 000,00 | 5,09            |
|    | 2010102918000 | Dulapi de fag impregnați și balotați pt schela   | m3   | 0,0050  | 7 000,00 | 35,64           |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții   | kg   | 0,0150  | 36,00    | 0,54            |
|    | 2874115821227 | Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm   | buc  | 0,0500  | 5,00     | 0,25            |
|    | 2874115840479 | Piulita M12  | buc  | 0,0500  | 5,00     | 0,25            |
|    | 2874125881265 | Saibe uzuale plate M 12  | kg   | 0,0020  | 2,00     | 0,00            |
|    | 2811230007606 | Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)  | h-ut | 12,0000 | 5,00     | 60,00           |