

**Obiectul 2.1.C – Construcție metalică**  
**Compart- C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Construcții (compart. C)**

Valoarea de deviz 5 416 387,22 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II   | 100 m3 | 17,93                                 | 1 012,44<br>0,00                      | 18 153,00<br>0,00      |
| 2      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      | 3 048,00                              | 8,12<br>0,00                          | 24 748,50<br>0,00      |
| 3      | 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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint) | 100 m3 | 16,82                                 | 1 012,37<br>0,00                      | 17 028,00<br>0,00      |
| 4      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      | 1 741,00                              | 8,12<br>0,00                          | 14 136,50<br>0,00      |
| 5      | TsD32A                      | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde  | 100 m3 | 6,58                                  | 4 870,70<br>9,50                      | 32 049,18<br>62,50     |

| 1  | 2        | 3  | 4         | 5      | 6                  | 7                              |
|----|----------|--|-----------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |          | transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie   |           |        |                    |                                |
| 6  | TsD02A1  | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm  | 100<br>m3 | 10,24  | 490,43<br>0,00     | 5 022,00<br>0,00               |
| 7  | TsD05A   | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                    | 100<br>m3 | 10,24  | 544,91<br>441,02   | 5 579,90<br>4 516,00           |
| 8  | 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 (surplus de sol)                | 100<br>m3 | 1,12   | 1 012,50<br>0,00   | 1 134,00<br>0,00               |
| 9  | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km  | t         | 190,40 | 19,98<br>0,00      | 3 804,50<br>0,00               |
|    |          | <i>Total</i>   | lei       |        |                    | 121 655,58                     |
|    |          | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>  |           |        |                    | <b>121 655,58<br/>4 578,50</b> |
|    |          | <b>2. Fundatii</b>   |           |        |                    |                                |
|    |          | <b>2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)</b>   |           |        |                    |                                |
| 10 | CA02C    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)                                     | m3        | 19,80  | 1 741,50<br>225,00 | 34 481,70<br>4 455,00          |
| 11 | CA03G    | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) | m3        | 73,92  | 1 738,44<br>220,00 | 128 505,58<br>16 262,50        |
| 12 | CB02A    | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de  | m2        | 254,00 | 107,84<br>60,00    | 27 391,71<br>15 240,00         |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5        | 6                  | 7                               |
|----|--------|---|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
|    |        | rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile  |     |          |                    |                                 |
| 13 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg  | 158,40   | 19,62<br>3,95      | 3 108,10<br>625,50              |
| 14 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg  | 1 572,12 | 18,82<br>3,15      | 29 593,05<br>4 952,50           |
| 15 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)  | kg  | 2 593,80 | 36,11<br>10,50     | 93 657,93<br>27 235,00          |
| 16 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)  | kg  | 151,80   | 36,11<br>10,50     | 5 481,44<br>1 594,00            |
| 17 | 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. | t   | 2,75     | 954,81<br>322,00   | 2 625,73<br>885,50              |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |          |                    | 324 845,24                      |
|    |        | <b>Total Fundatii Fm-1 (66 buc)<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                    | <b>324 845,24<br/>71 250,00</b> |
|    |        | <b>2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)</b>   |     |          |                    |                                 |
| 18 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)  | m3  | 3,60     | 1 742,50<br>225,00 | 6 273,00<br>810,00              |
| 19 | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri  | m3  | 14,40    | 1 738,58<br>220,00 | 25 035,52<br>3 168,00           |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                              |
|----|--------|---|-----|--------|------------------|--------------------------------|
|    |        | de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)   |     |        |                  |                                |
| 20 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                | m2  | 44,00  | 107,16<br>60,00  | 4 714,90<br>2 640,00           |
| 21 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg  | 38,25  | 19,62<br>3,95    | 750,52<br>151,00               |
| 22 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg  | 286,74 | 18,82<br>3,15    | 5 397,80<br>903,50             |
| 23 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)   | kg  | 707,40 | 36,11<br>10,50   | 25 542,93<br>7 427,50          |
| 24 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)  | kg  | 70,92  | 36,10<br>10,50   | 2 560,35<br>744,50             |
| 25 | 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. | t   | 0,78   | 954,42<br>321,79 | 744,45<br>251,00               |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |        |                  | 71 019,47                      |
|    |        | <b>Total Fundatii Fm-2 (9 buc)<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |        |                  | <b>71 019,47<br/>16 095,50</b> |
|    |        | <b>2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5</b>  |     |        |                  |                                |

| 1  | 2     | 3   | 4   | 5      | 6                     | 7                                |
|----|-------|---|-----|--------|-----------------------|----------------------------------|
| 26 | 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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)         | m3  | 54,80  | 1 710,82<br>192,50    | 93 752,72<br>10 549,00           |
| 27 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | m2  | 274,00 | 100,72<br>47,50       | 27 596,64<br>13 015,00           |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |        |                       | 121 349,36                       |
|    |       | <b>Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                       | <b>121 349,36<br/>23 564,00</b>  |
|    |       | <b>2.4. Sectiune a-a</b>  |     |        |                       |                                  |
| 28 | 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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)         | m3  | 13,00  | 1 711,04<br>192,50    | 22 243,48<br>2 502,50            |
| 29 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | m2  | 87,00  | 101,15<br>47,50       | 8 800,46<br>4 132,50             |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |        |                       | 31 043,94                        |
|    |       | <b>Total Sectiune a-a<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                       | <b>31 043,94<br/>6 635,00</b>    |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |        |                       | 548 258,01                       |
|    |       | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                       | <b>548 258,01<br/>117 544,50</b> |
|    |       | <b>3. Carcasa metalica</b>  |     |        |                       |                                  |
| 30 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate   | t   | 46,11  | 27 784,12<br>2 000,00 | 1 281 125,69<br>92 220,00        |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5        | 6                            | 7  |
|----|--------|---|-----|----------|------------------------------|--|
|    |        | complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)   |     |          |                              |  |
| 31 | CL08A  | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)   | t   | 34,86    | <u>27 784,10</u><br>2 000,00 | <u>968 553,84</u><br>69 720,00           |
| 32 | CL08A  | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)  | t   | 27,58    | <u>27 784,13</u><br>2 000,00 | <u>766 286,18</u><br>55 160,00           |
| 33 | CL08A  | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)   | t   | 1,18     | <u>27 785,25</u><br>2 000,00 | <u>32 786,60</u><br>2 360,00             |
| 34 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton  | kg  | 6 015,64 | <u>36,11</u><br>10,50        | <u>217 215,00</u><br>63 164,50           |
| 35 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectionii si constructiilor metalice. | t   | 115,74   | <u>954,98</u><br>322,00      | <u>110 529,02</u><br>37 268,50           |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |          |                              | 3 376 496,33                             |
|    |        | <b>Total Carcasa metalica Inklusiv salariu</b>  |     |          |                              | <b>3 376 496,33</b><br><b>319 893,00</b> |

|  |                            |      |              |
|--|----------------------------|------|--------------|
|  | Total                      | lei  | 4 046 409,92 |
|  | Fondul social              | 24 % | 106 083,84   |
|  | Total                      |      | 4 152 493,76 |
|  | Transportarea materialelor | 2 %  | 69 109,78    |
|  | Cheltuieli de depozitare   | 1 %  | 34 554,89    |
|  | Cheltuieli directe         |      | 4 256 158,43 |
|  | Cheltuieli de regie        | 5 %  | 212 807,92   |
|  | Total                      |      | 4 468 966,35 |

| 1 | 2 | 3  | 4    | 5 | 6 | 7                   |
|---|---|--|------|---|---|---------------------|
|   |   | Beneficiul de deviz                      | 1 %  |   |   | 44 689,67           |
|   |   | Total                                    |      |   |   | 4 513 656,02        |
|   |   | TVA                                      | 20 % |   |   | 902 731,20          |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>5 416 387,22</b> |
|   |   |  |      |   |   | <b>442 016,00</b>   |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiectul 2.1.C – Construcție metalică**  
**Compart- C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**Constructii (compart. C)**

**Valoarea de deviz 5 416 387,22 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 № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                               |      |          |       |                   |
|-----|----------------|-------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 677,28   | 50,00 | 33 864,00         |
| 2.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 124,43   | 50,00 | 6 221,50          |
| 3.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 270,75   | 50,00 | 13 537,50         |
| 4.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 312,90   | 50,00 | 15 645,00         |
| 5.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 768,10   | 50,00 | 38 405,00         |
| 6.  | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 95,40    | 50,00 | 4 770,00          |
| 7.  | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 3 840,55 | 50,00 | 192 027,50        |
| 8.  | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 1 812,51 | 50,00 | 90 625,50         |
| 9.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 90,32    | 50,00 | 4 516,00          |
| 10. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 848,08   | 50,00 | 42 404,00         |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |          |       | <b>442 016,00</b> |

**Materiale:**

|     |                  |  |     |          |          |            |
|-----|------------------|--|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)                             | kg  | 143,09   | 3,42     | 489,38     |
| 2.  | 1711317306661    | Bumbac de sters                                      | kg  | 116,29   | 5,63     | 654,72     |
| 3.  | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0,69     | 4 500,00 | 3 105,00   |
| 4.  | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 1,40     | 4 500,00 | 6 300,00   |
| 5.  | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase                                  | m3  | 0,36     | 4 500,00 | 1 620,00   |
| 6.  | 2010237318750    | Distantieri  | buc | 308,33   | 0,59     | 181,92     |
| 7.  | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 65,90    | 220,50   | 14 530,95  |
| 8.  | 2320166200676    | White spirit   | kg  | 232,57   | 38,79    | 9 021,39   |
| 9.  | 2320187315789    | Decofrol   | kg  | 79,08    | 13,50    | 1 067,58   |
| 10. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                            | m3  | 10,98    | 20,21    | 221,91     |
| 11. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102              | kg  | 7,14     | 21,60    | 154,22     |
| 12. | 2430116100000    | Email clorcauciuc (PF115)                            | kg  | 930,30   | 45,00    | 41 863,50  |
| 13. | 2430226100814    | Grund GF 021   | kg  | 465,15   | 45,00    | 20 931,75  |
| 14. | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 65,60    | 46,08    | 3 022,84   |
| 15. | 2663102100000150 | Beton M150   | m3  | 94,42    | 1 350,00 | 127 467,00 |
| 16. | 2663102100000250 | Beton M250   | m3  | 91,44    | 1 350,00 | 123 444,00 |
| 17. | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm      | kg  | 201,57   | 15,00    | 3 023,55   |
| 18. | 2710602200000    | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm               | kg  | 1 905,33 | 15,00    | 28 579,95  |
| 19. | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                          | kg  | 95,40    | 21,00    | 2 003,40   |
| 20. | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                        | kg  | 32,95    | 21,00    | 691,95     |
| 21. | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                 | kg  | 20,55    | 21,00    | 431,55     |



|     |               |   |     |            |       |                     |
|-----|---------------|---|-----|------------|-------|---------------------|
| 22. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton         | kg  | 9 759,02   | 25,00 | 243 975,50          |
| 23. | 2811106301200 | Elemente metalice                             | kg  | 111 924,60 | 25,00 | 2 798 115,00        |
| 24. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii    | kg  | 32,87      | 21,00 | 690,27              |
| 25. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                       | kg  | 47,70      | 65,40 | 3 119,58            |
| 26. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg  | 49,38      | 65,40 | 3 229,45            |
| 27. | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20                      | buc | 713,25     | 19,50 | 13 908,36           |
| 28. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm         | buc | 197,70     | 6,75  | 1 334,48            |
| 29. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                   | buc | 197,70     | 0,36  | 71,17               |
| 30. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20                            | buc | 713,25     | 0,54  | 385,16              |
| 31. | 2874115883700 | Saiba M 20                                    | buc | 713,25     | 0,36  | 256,77              |
| 32. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                             | kg  | 3,30       | 58,50 | 193,05              |
| 33. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii            | kg  | 19,77      | 31,50 | 622,76              |
| 34. | 4011106202741 | Energie electrica                             | kw  | 125,70     | 2,50  | 314,23              |
| 35. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                 | m3  | 18,12      | 22,50 | 407,70              |
| 36. | 4100126202818 | Apa   | m3  | 2,63       | 22,50 | 59,18               |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>         |     |            |       | <b>3 455 489,22</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |                |   |      |        |        |                   |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| 1.  | 2922140007000  | Macara  | h-ut | 5,85   | 450,00 | 2 632,50          |
| 2.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 80,70  | 450,00 | 36 315,00         |
| 3.  | 2952260003540  | Buldozer  | h-ut | 8,49   | 450,00 | 3 820,50          |
| 4.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 11,16  | 450,00 | 5 022,00          |
| 5.  | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                       | h-ut | 9,36   | 10,00  | 93,60             |
| 6.  | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 93,67  | 10,00  | 936,70            |
| 7.  | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 106,39 | 10,00  | 1 063,90          |
| 8.  | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele          | h-ut | 16,47  | 450,00 | 7 411,50          |
| 9.  | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 46,25  | 450,00 | 20 812,50         |
| 10. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca                  | h-ut | 15,92  | 450,00 | 7 164,00          |
| 11. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca             | h-ut | 16,32  | 450,00 | 7 344,00          |
| 12. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                    | h-ut | 16,06  | 450,00 | 7 227,00          |
| 13. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                     | h-ut | 0,74   | 450,00 | 333,00            |
| 14. | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                            | h-ut | 13,42  | 450,00 | 6 039,00          |
| 15. | 34105400000007 | Autobasculanta-10t  | h-ut | 121,97 | 350,00 | 42 689,50         |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                         |      |        |        | <b>148 904,70</b> |

|                            |      |              |
|----------------------------|------|--------------|
| Total                      | lei  | 4 046 409,92 |
| Fondul social              | 24 % | 106 083,84   |
| Total                      |      | 4 152 493,76 |
| Transportarea materialelor | 2 %  | 69 109,78    |
| Cheltuieli de depozitare   | 1 %  | 34 554,89    |
| Cheltuieli directe         |      | 4 256 158,43 |
| Cheltuieli de regie        | 5 %  | 212 807,92   |
| Total                      |      | 4 468 966,35 |
| Beneficiul de deviz        | 1 %  | 44 689,67    |

|                     |      |                     |
|---------------------|------|---------------------|
| Total               |      | 4 513 656,02        |
| TVA                 | 20 % | 902 731,20          |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>5 416 387,22</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiectul 2.1.C – Construcție metalică**  
**Compart- C**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |  |        |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>  |        |  |                      |                        |
| 1      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II   | 100 m3 |  |                      | 1 012,44<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,44               |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 18 153,00              |
| 2      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |  |                      | 8,12<br>0,00           |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232                                 | 350,00               | 8,12                   |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 24 748,50              |
| 3      | 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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint) | 100 m3 |  |                      | 1 012,37<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,37               |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 17 028,00              |
| 4      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |  |                      | 8,12<br>0,00           |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232                                 | 350,00               | 8,12                   |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 14 136,50              |
| 5      | TsD32A                      | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie   | 100 m3 |  |                      | 4 870,70<br>9,50       |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,1900                                 | 50,00                | 9,50                   |
|        | 4100126202818               | Apa  | m3     | 0,4000                                 | 22,50                | 8,99                   |
|        | 34105400000016              | Tractor 59 kw (80 c.p.)  | h-ut   | 0,1120                                 | 450,00               | 50,61                  |
|        | 34105400000015              | Tractor 79 kw (108 c.p.)   | h-ut   | 2,4400                                 | 450,00               | 1 098,33               |
|        | 34105400000017              | Screper cu caus, capacitate 8 m3   | h-ut   | 2,0400                                 | 450,00               | 917,78                 |
|        | 34105400000012              | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca   | h-ut   | 2,4200                                 | 450,00               | 1 088,75               |
|        | 34105400000013              | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca   | h-ut   | 2,4800                                 | 450,00               | 1 116,11               |
|        | 2952260003540               | Buldozer   | h-ut   | 1,2900                                 | 450,00               | 580,62                 |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 32 049,18              |
| 6      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm  | 100 m3 |  |                      | 490,43<br>0,00         |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP  | h-ut   | 1,0900                                 | 450,00               | 490,43                 |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 5 022,00               |
| 7      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv  | 100 m3 |  |                      | 544,91<br>441,02       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om   | 8,8200                                 | 50,00                | 441,02                 |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)  | h-ut   | 10,3900                                | 10,00                | 103,90                 |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 5 579,90               |

| 1  | 2                | 3  | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------|--|--------|--------|----------|--------------------|
| 8  | 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 (surplus de sol)                | 100 m3 |        |          | 1 012,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,2500 | 450,00   | 1 012,50           |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 1 134,00           |
| 9  | TsI51A10         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km  | t      |        |          | 19,98<br>0,00      |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0571 | 350,00   | 19,98              |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 3 804,50           |
|    |                  | <b>2. Fundatii</b>   |        |        |          |                    |
|    |                  | <b>2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)</b>   |        |        |          |                    |
| 10 | CA02C            | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)                                    | m3     |        |          | 1 741,50<br>225,00 |
|    | 7123010010200    | Betonist   | h-om   | 3,8500 | 50,00    | 192,50             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,6500 | 50,00    | 32,50              |
|    | 2663102100000150 | Beton M150   | m3     | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,73           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,1000 | 22,50    | 2,27               |
|    | 2922140007000    | Macara   | h-ut   | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata  | h-ut   | 0,4000 | 10,00    | 4,00               |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 34 481,70          |
| 11 | CA03G            | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) | m3     |        |          | 1 738,44<br>220,00 |
|    | 7123010010200    | Betonist   | h-om   | 4,0000 | 50,00    | 200,00             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,4000 | 50,00    | 20,00              |
|    | 2663102100000250 | Beton M250   | m3     | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,67           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,1000 | 22,50    | 2,27               |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime   | h-ut   | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut   | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 128 505,58         |
| 12 | CB02A            | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile               | m2     |        |          | 107,84<br>60,00    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,1500 | 50,00    | 7,50               |
|    | 71240100107001   | Dulgher  | h-om   | 1,0500 | 50,00    | 52,50              |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10  | kg     | 0,0050 | 58,50    | 0,29               |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10  | buc    | 0,3000 | 0,36     | 0,11               |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc    | 0,3000 | 6,75     | 2,03               |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii   | kg     | 0,0300 | 31,50    | 0,94               |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg     | 0,0500 | 21,00    | 1,05               |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg     | 0,0800 | 21,00    | 1,68               |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2     | 0,1000 | 220,50   | 22,05              |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase  | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,77              |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase   | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,30               |
|    | 2320187315789    | Decofrol   | kg     | 0,1200 | 13,50    | 1,62               |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 27 391,71          |
| 13 | CC01C            | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate  | kg     |        |          | 19,62<br>3,95      |
|    | 7123020011140    | Fierar beton   | h-om   | 0,0750 | 50,00    | 3,75               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,0040 | 50,00    | 0,20               |
|    | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg     | 1,0250 | 15,00    | 15,37              |
|    | 2010237318750    | Distantieri  | buc    | 0,1500 | 0,59     | 0,09               |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg     | 0,0100 | 21,00    | 0,21               |

| 1  | 2                | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------|---|------|--------|----------|--------------------|
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 3 108,10           |
| 14 | CC01D1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg   |        |          | 18,82<br>3,15      |
|    | 7123020011140    | Fierar beton  | h-om | 0,0590 | 50,00    | 2,95               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0040 | 50,00    | 0,20               |
|    | 2710602200000    | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250 | 15,00    | 15,37              |
|    | 2010237318750    | Distantieri   | buc  | 0,1500 | 0,59     | 0,09               |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21               |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 29 593,05          |
| 15 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)  | kg   |        |          | 36,11<br>10,50     |
|    | 7214240021810    | Lacatus CM  | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,50               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50               |
|    | 7212030022700    | Sudor   | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50               |
|    | 2775276309886    | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00              |
|    | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21               |
|    | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050 | 65,40    | 0,33               |
|    | 4011106202741    | Energie electrica   | kw   | 0,0080 | 2,50     | 0,02               |
|    | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150 | 3,42     | 0,05               |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 93 657,93          |
| 16 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)  | kg   |        |          | 36,11<br>10,50     |
|    | 7214240021810    | Lacatus CM  | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,50               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50               |
|    | 7212030022700    | Sudor   | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50               |
|    | 2775276309886    | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00              |
|    | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21               |
|    | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050 | 65,40    | 0,33               |
|    | 4011106202741    | Energie electrica   | kw   | 0,0080 | 2,50     | 0,02               |
|    | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150 | 3,42     | 0,05               |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 5 481,44           |
| 17 | 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. | t    |        |          | 954,81<br>322,00   |
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial   | h-om | 6,4400 | 50,00    | 322,00             |
|    | 2430116100000    | Email clorcauciuc (PF115)   | kg   | 7,8000 | 45,00    | 351,00             |
|    | 2430226100814    | Grund GF 021  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,42             |
|    | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,5500 | 46,08    | 25,30              |
|    | 2320166200676    | White spirit  | kg   | 1,9500 | 38,79    | 75,60              |
|    | 1711317306661    | Bumbac de sters   | kg   | 0,9750 | 5,63     | 5,49               |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 2 625,73           |
|    |                  | <b>2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)</b>   |      |        |          |                    |
| 18 | CA02C            | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)  | m3   |        |          | 1 742,50<br>225,00 |
|    | 7123010010200    | Betonist  | h-om | 3,8500 | 50,00    | 192,50             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500 | 50,00    | 32,50              |
|    | 2663102100000150 | Beton M150  | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 398,75           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 22,50    | 2,25               |
|    | 2922140007000    | Macara  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000 | 10,00    | 4,00               |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 6 273,00           |
| 19 | CA03G            | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice,  | m3   |        |          | 1 738,58<br>220,00 |

| 1  | 2                | 3  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|------------------|--|------|--------|----------|-----------------|
|    |                  | beton armat C16/20 (M250)  |      |        |          |                 |
|    | 7123010010200    | Betonist   | h-om | 4,0000 | 50,00    | 200,00          |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,00           |
|    | 2663102100000250 | Beton M250   | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,81        |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,1000 | 22,50    | 2,27            |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00            |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50          |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 25 035,52       |
| 20 | CB02A            | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   |        |          | 107,16<br>60,00 |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,50            |
|    | 71240100107001   | Dulgher  | h-om | 1,0500 | 50,00    | 52,50           |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050 | 58,50    | 0,29            |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000 | 0,36     | 0,11            |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000 | 6,75     | 2,03            |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300 | 31,50    | 0,94            |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500 | 21,00    | 1,05            |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0800 | 21,00    | 1,68            |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1000 | 220,50   | 22,05           |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0035 | 4 500,00 | 15,34           |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0005 | 4 500,00 | 2,05            |
|    | 2320187315789    | Decofrol   | kg   | 0,1200 | 13,50    | 1,62            |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 4 714,90        |
| 21 | CC01C            | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate  | kg   |        |          | 19,62<br>3,95   |
|    | 7123020011140    | Fierar beton   | h-om | 0,0750 | 50,00    | 3,75            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0040 | 50,00    | 0,20            |
|    | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 1,0250 | 15,00    | 15,38           |
|    | 2010237318750    | Distantieri  | buc  | 0,1500 | 0,59     | 0,09            |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21            |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 750,52          |
| 22 | CC01D1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate  | kg   |        |          | 18,82<br>3,15   |
|    | 7123020011140    | Fierar beton   | h-om | 0,0590 | 50,00    | 2,95            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0040 | 50,00    | 0,20            |
|    | 2710602200000    | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm   | kg   | 1,0250 | 15,00    | 15,38           |
|    | 2010237318750    | Distantieri  | buc  | 0,1500 | 0,59     | 0,09            |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21            |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 5 397,80        |
| 23 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)            | kg   |        |          | 36,11<br>10,50  |
|    | 7214240021810    | Lacatus CM   | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,50            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50            |
|    | 7212030022700    | Sudor  | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50            |
|    | 2775276309886    | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00           |
|    | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm  | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21            |
|    | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,0050 | 65,40    | 0,33            |
|    | 4011106202741    | Energie electrica  | kw   | 0,0080 | 2,50     | 0,02            |
|    | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 0,0150 | 3,42     | 0,05            |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 25 542,93       |
| 24 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)                         | kg   |        |          | 36,10<br>10,50  |
|    | 7214240021810    | Lacatus CM   | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,50            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50            |
|    | 7212030022700    | Sudor  | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,50            |
|    | 2775276309886    | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00           |
|    | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm  | kg   | 0,0100 | 21,00    | 0,21            |
|    | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,0050 | 65,40    | 0,32            |
|    | 4011106202741    | Energie electrica  | kw   | 0,0080 | 2,50     | 0,02            |

| 1  | 2                | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                           |
|----|------------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
|    | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150 | 3,42     | 0,05                        |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 2 560,35                    |
| 25 | 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. | t    |        |          | 954,42<br>-----<br>321,79   |
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial   | h-om | 6,4400 | 50,00    | 321,79                      |
|    | 2430116100000    | Email clorcauciuc (PF115)   | kg   | 7,8000 | 45,00    | 350,77                      |
|    | 2430226100814    | Grund GF 021  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,38                      |
|    | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,5500 | 46,08    | 25,40                       |
|    | 2320166200676    | White spirit  | kg   | 1,9500 | 38,79    | 75,59                       |
|    | 1711317306661    | Bumbac de sters   | kg   | 0,9750 | 5,63     | 5,49                        |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 744,45                      |
|    |                  | <b>2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5</b>  |      |        |          |                             |
| 26 | 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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)                 | m3   |        |          | 1 710,82<br>-----<br>192,50 |
|    | 7123010010200    | Betonist  | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,50                      |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,00                       |
|    | 2663102100000150 | Beton M150  | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,55                    |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 22,50    | 2,27                        |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00                        |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50                      |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 93 752,72                   |
| 27 | CB02B            | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv         | m2   |        |          | 100,72<br>-----<br>47,50    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000 | 50,00    | 10,00                       |
|    | 7124010010700    | Dulgher   | h-om | 0,7500 | 50,00    | 37,50                       |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050 | 58,50    | 0,29                        |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000 | 0,36     | 0,11                        |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000 | 6,75     | 2,03                        |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300 | 31,50    | 0,94                        |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500 | 21,00    | 1,05                        |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0250 | 21,00    | 0,52                        |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000 | 220,50   | 22,05                       |
|    | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase   | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,43                        |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,43                        |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,0015 | 4 500,00 | 6,73                        |
|    | 2320187315789    | Decofrol  | kg   | 0,1200 | 13,50    | 1,62                        |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0200 | 450,00   | 9,00                        |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 27 596,64                   |
|    |                  | <b>2.4. Sectiune a-a</b>  |      |        |          |                             |
| 28 | 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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)                 | m3   |        |          | 1 711,04<br>-----<br>192,50 |
|    | 7123010010200    | Betonist  | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,50                      |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,00                       |
|    | 2663102100000150 | Beton M150  | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,77                    |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 22,50    | 2,27                        |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00                        |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50                      |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 22 243,48                   |
| 29 | CB02B            | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti   | m2   |        |          | 101,15<br>-----<br>47,50    |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5          | 6        | 7                     |
|----|---------------|--|------|------------|----------|-----------------------|
|    |               | drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv   |      |            |          |                       |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2000     | 50,00    | 10,00                 |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,7500     | 50,00    | 37,50                 |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050     | 58,50    | 0,30                  |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000     | 0,36     | 0,11                  |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000     | 6,75     | 2,03                  |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300     | 31,50    | 0,95                  |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500     | 21,00    | 1,05                  |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0250     | 21,00    | 0,53                  |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1000     | 220,50   | 22,05                 |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010     | 4 500,00 | 4,66                  |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0010     | 4 500,00 | 4,66                  |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0015     | 4 500,00 | 6,72                  |
|    | 2320187315789 | Decofrol   | kg   | 0,1200     | 13,50    | 1,62                  |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,0200     | 450,00   | 9,00                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |            |          | 8 800,46              |
|    |               | <b>3. Carcasa metalica</b>   |      |            |          |                       |
| 30 | CL08A         | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)            | t    |            |          | 27 784,12<br>2 000,00 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice  | h-om | 35,0000    | 50,00    | 1 750,00              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,0000     | 50,00    | 250,00                |
|    | 2811106301200 | Elemente metalice  | kg   | 1 020,0000 | 25,00    | 25 500,00             |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg   | 0,4500     | 65,40    | 29,43                 |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc  | 6,5000     | 0,54     | 3,51                  |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20   | buc  | 6,5000     | 19,50    | 126,75                |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20   | buc  | 6,5000     | 0,36     | 2,34                  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0650     | 21,60    | 1,41                  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1000     | 20,21    | 2,02                  |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 2,0000     | 25,00    | 50,00                 |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw   | 0,4500     | 2,50     | 1,13                  |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,1500     | 450,00   | 67,53                 |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |            |          | 1 281 125,69          |
| 31 | CL08A         | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)              | t    |            |          | 27 784,10<br>2 000,00 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice  | h-om | 35,0000    | 50,00    | 1 750,00              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,0000     | 50,00    | 250,00                |
|    | 2811106301200 | Elemente metalice  | kg   | 1 020,0000 | 25,00    | 25 500,00             |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg   | 0,4500     | 65,40    | 29,44                 |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc  | 6,5000     | 0,54     | 3,51                  |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20   | buc  | 6,5000     | 19,50    | 126,75                |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20   | buc  | 6,5000     | 0,36     | 2,34                  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0650     | 21,60    | 1,41                  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1000     | 20,21    | 2,02                  |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 2,0000     | 25,00    | 50,00                 |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw   | 0,4500     | 2,50     | 1,13                  |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,1500     | 450,00   | 67,51                 |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |            |          | 968 553,84            |
| 32 | CL08A         | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire) | t    |            |          | 27 784,13<br>2 000,00 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice  | h-om | 35,0000    | 50,00    | 1 750,00              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,0000     | 50,00    | 250,00                |
|    | 2811106301200 | Elemente metalice  | kg   | 1 020,0000 | 25,00    | 25 500,00             |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg   | 0,4500     | 65,40    | 29,43                 |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc  | 6,5000     | 0,54     | 3,51                  |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20   | buc  | 6,5000     | 19,50    | 126,75                |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20   | buc  | 6,5000     | 0,36     | 2,34                  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0650     | 21,60    | 1,40                  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1000     | 20,21    | 2,02                  |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 2,0000     | 25,00    | 50,00                 |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw   | 0,4500     | 2,50     | 1,12                  |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,1500     | 450,00   | 67,55                 |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |            |          | 766 286,18            |
| 33 | CL08A         | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata   | t    |            |          | 27 785,25             |



| 1  | 2             | 3   | 4    | 5          | 6      | 7                |
|----|---------------|---|------|------------|--------|------------------|
|    |               | confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)  |      |            |        | 2 000,00         |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice   | h-om | 35,0000    | 50,00  | 1 750,00         |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 5,0000     | 50,00  | 250,00           |
|    | 2811106301200 | Elemente metalice   | kg   | 1 020,0000 | 25,00  | 25 500,00        |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4   | kg   | 0,4500     | 65,40  | 29,37            |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20  | buc  | 6,5000     | 0,54   | 3,51             |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20  | buc  | 6,5000     | 19,50  | 126,75           |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20  | buc  | 6,5000     | 0,36   | 2,34             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,0650     | 21,60  | 1,47             |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1000     | 20,21  | 2,06             |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 2,0000     | 25,00  | 50,00            |
|    | 4011106202741 | Energie electrica   | kw   | 0,4500     | 2,50   | 1,12             |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele  | h-ut | 0,1500     | 450,00 | 68,64            |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |            |        | 32 786,60        |
| 34 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton  | kg   |            |        | 36,11<br>10,50   |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM  | h-om | 0,1900     | 50,00  | 9,50             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100     | 50,00  | 0,50             |
|    | 7212030022700 | Sudor   | h-om | 0,0100     | 50,00  | 0,50             |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 1,0000     | 25,00  | 25,00            |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100     | 21,00  | 0,21             |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050     | 65,40  | 0,33             |
|    | 4011106202741 | Energie electrica   | kw   | 0,0080     | 2,50   | 0,02             |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150     | 3,42   | 0,05             |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |            |        | 217 215,00       |
| 35 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a constructiilor si constructiilor metalice. | t    |            |        | 954,98<br>322,00 |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial   | h-om | 6,4400     | 50,00  | 322,00           |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc (PF115)   | kg   | 7,8000     | 45,00  | 351,00           |
|    | 2430226100814 | Grund GF 021  | kg   | 3,9000     | 45,00  | 175,50           |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,5500     | 46,08  | 25,35            |
|    | 2320166200676 | White spirit  | kg   | 1,9500     | 38,79  | 75,64            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,9750     | 5,63   | 5,49             |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |            |        | 110 529,02       |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.