

**Lucrari de amenajare a platformei pentru generatorul de  
oxigen medical, la IMSP Institutul Oncologic,  
str. N.Testemitanu, 30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 38-2023**  
**Amenajare**

**Valoarea de deviz 86 670,64 Lei**

Intocmit in prețuri curente 01.08.2023

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M.   | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Demolare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsG05E                            | Doborirea manuala a arborilor<br>esente foioase tari si brad, inclusiv<br>transportarea manuala a<br>materialului in gramezi, in afara<br>sau in zona lucrarilor, arborii<br>avind diametrul de 31...50 cm                                                                                            | buc    | 1,00                                           | 377,27<br>377,27                         | 377,27<br>377,27       |
| 2         | TsG06B                            | Scoaterea cu mijloace manuale a<br>cioatelor de rasinoase (exclusiv<br>bradul) sau foioase moi si<br>transportarea materialului lemnos<br>in depozite, in afara sau in zona<br>lucrarilor, transportarea facindu-se<br>prin purtarea manuala, diametrul<br>cioatelor sau radacinilor de 31...50<br>cm | buc    | 1,00                                           | 311,84<br>311,84                         | 311,84<br>311,84       |
| 3         | RpCB18A                           | Demolarea betoanelor vechi cu<br>mijloace manuale, fundatii si<br>elevatii cu dozaje ciment pina la<br>150 kg/mc                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,50                                           | 752,54<br>751,14                         | 376,27<br>375,57       |
| 4         | RpDB37A                           | Decaparea imbracamintilor<br>asfaltice de pina la 3 cm grosime<br>formate din covoare asfaltice<br>permanente, betoane asfaltice sau<br>mortare asfaltice                                                                                                                                             | m2     | 30,00                                          | 58,63<br>58,63                           | 1 758,88<br>1 758,88   |
| 5         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                                                   | 100 m3 | 0,40                                           | 1 606,95<br>0,00                         | 642,78<br>0,00         |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5      | 6                  | 7                            |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|------------------------------|
|    |          | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |        |                    |                              |
| 6  | TsI50B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t  | 60,00  | 79,38<br>0,00      | 4 762,94<br>0,00             |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                    |                              |
|    |          | <b>Total Demolare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |                    | <b>8 229,98<br/>2 823,56</b> |
|    |          | <b>2. Amenajarea platformei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                    |                              |
| 7  | TsC54C   | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 7,50   | 493,27<br>84,06    | 3 699,54<br>630,48           |
| 8  | CB01B    | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 15,00  | 258,17<br>169,94   | 3 872,62<br>2 549,10         |
| 9  | CC03C    | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg | 225,00 | 15,15<br>2,55      | 3 409,25<br>572,70           |
| 10 | CA02C    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton C16/20) platforma pentru generator de oxigen 9x6x0,3m=16,2m3<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01                                                                        | m3 | 16,20  | 1 712,67<br>382,36 | 27 745,29<br>6 194,31        |
| 11 | CA04F02  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea caii de acces la platforma, scara 1m latime, si rampa de acces 1,3m latime cu beton C16/20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03                                                                                                | m3 | 1,80   | 1 810,23<br>450,34 | 3 258,41<br>810,62           |
| 12 | CO06B3   | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,85 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Panou din plasa EuroGard 2500/1850/ 4,1mm coeficient K=1,85 m2 ; Stilp din | m  | 3,70   | 643,58<br>114,82   | 2 381,26<br>424,85           |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5    | 6                | 7                              |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------------------|--------------------------------|
|    |       | otel zincat 60x40x1,2mm, 2,4h-4buc; Elemente de fixare zincate - 12 buc; Capace pentru stilpi -4 buc)<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |                  |                                |
| 13 | CK14A | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect (Porti metalice (h) 1850x2300mm, confectionate din: stilpi metalici 80x80x3mm; portile din teava patrata 60x40x3mm, imbracate cu plasa Eurogard, inclusiv lacat si furnitura necesara) | m2 | 4,25 | 301,56<br>145,35 | 1 281,65<br>617,74             |
|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |                  |                                |
|    |       | <b>Total Amenajarea platformei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |      |                  | <b>45 648,02<br/>11 799,80</b> |

|  |  |                                          |          |                                |
|--|--|------------------------------------------|----------|--------------------------------|
|  |  | Прямые затраты                           | Lei      | 53 878,00                      |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24,00 %  | 3 509,61                       |
|  |  | Transport                                | 7,00 %   | 2 120,94                       |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 59 508,55                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,50 %  | 8 628,74                       |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 68 137,29                      |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 6,00 %   | 4 088,24                       |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 72 225,53                      |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 14 445,11                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>86 670,64<br/>14 623,36</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a platformei pentru generatorul de oxigen medical, la IMSP Institutul Oncologic, str. N.Testemitanu, 30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 38-2023**  
**Amenajare**

**Valoarea de deviz 86 670,64 Lei**

Intocmit in prețuri curente 01.08.2023

| № 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 № 38-2023: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |       |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|------------------|
| 1.  | 6141120100300 | Stivuitor                    | h-om | 0,64  | 84,97 | 54,38            |
| 2.  | 7112020030100 | Specialist                   | h-om | 1,01  | 84,97 | 85,82            |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 75,13 | 84,97 | 6 383,80         |
| 4.  | 7123020011140 | Fierar beton                 | h-om | 5,62  | 84,97 | 477,53           |
| 5.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 3,40  | 84,97 | 288,90           |
| 6.  | 7124010010700 | Dulgher                      | h-om | 27,30 | 84,97 | 2 319,68         |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 0,77  | 84,97 | 65,43            |
| 8.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 0,81  | 84,97 | 68,83            |
| 9.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 4,08  | 84,97 | 346,68           |
| 10. | 7422090100200 | Corhonitor                   | h-om | 1,78  | 84,97 | 151,25           |
| 11. | 8141260100100 | Fasonator                    | h-om | 1,95  | 84,97 | 165,69           |
| 12. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 10,15 | 84,97 | 862,45           |
| 13. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 39,46 | 84,97 | 3 352,92         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |       |       | <b>14 623,36</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                                                         |     |       |          |           |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|
| 1.  | 1421102200068   | Pietris ciuruț nespalat de riu 7-15mm                                                   | m3  | 8,62  | 250,00   | 2 155,00  |
| 2.  | 1421102200161   | Pietris ciuruț spalat de riu 7-30 mm                                                    | m3  | 0,15  | 250,00   | 37,50     |
| 3.  | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                       | m3  | 0,02  | 180,00   | 3,60      |
| 4.  | 1421202200525   | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                   | m3  | 0,16  | 180,00   | 28,80     |
| 5.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                | m3  | 0,04  | 4 166,66 | 166,67    |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                   | m3  | 0,24  | 4 166,66 | 1 000,00  |
| 7.  | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                     | m3  | 0,01  | 4 166,66 | 41,67     |
| 8.  | 2010237318750   | Distantieri                                                                             | buc | 67,50 | 0,20     | 13,50     |
| 9.  | 2030112930150   | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2  | 4,25  | 125,00   | 531,25    |
| 10. | 2320187315789   | Decofrol                                                                                | kg  | 1,80  | 7,20     | 12,96     |
| 11. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                               | kg  | 0,43  | 50,00    | 21,50     |
| 12. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                           | kg  | 42,96 | 2,40     | 103,10    |
| 13. | 2663102100000-1 | Beton C16/20                                                                            | m3  | 18,65 | 1 150,00 | 21 447,50 |
| 14. | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                           | m3  | 0,76  | 0,01     | 0,01      |
| 15. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                         | kg  | 1,12  | 13,51    | 15,13     |

|     |                 |                                                       |     |        |        |                  |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------|-----|--------|--------|------------------|
| 16. | 2710703700340   | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm              | kg  | 1,83   | 22,74  | 41,61            |
| 17. | 2732103646250-1 | Panou din plasa Euro Gard 2500/1850/4,1mm             | m2  | 7,05   | 91,89  | 647,82           |
| 18. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                         | kg  | 1,50   | 25,00  | 37,50            |
| 19. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                  | kg  | 2,25   | 25,83  | 58,12            |
| 20. | 2811106302005   | Stilp din otel zincat 60x40x1,2mm, 2,4h               | buc | 4,12   | 241,66 | 995,64           |
| 21. | 28731220041000  | Plase sudate VR 150x150x5mm                           | kg  | 227,25 | 11,80  | 2 681,55         |
| 22. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii            | kg  | 1,80   | 27,50  | 49,50            |
| 23. | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                               | kg  | 0,49   | 37,98  | 18,61            |
| 24. | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220 | buc | 17,00  | 1,05   | 17,85            |
| 25. | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                     | buc | 17,00  | 0,24   | 4,08             |
| 26. | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                       | buc | 17,00  | 0,27   | 4,59             |
| 27. | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                    | kg  | 0,75   | 20,29  | 15,22            |
| 28. | 3 5435443 54    | Elemente de fixare zincate                            | buc | 12,36  | 6,66   | 82,32            |
| 29. | 354345345       | Capace pentru stilpi                                  | buc | 4,00   | 7,50   | 30,00            |
| 30. | 4011106202741   | Energie electrica                                     | kw  | 0,98   | 2,49   | 2,44             |
| 31. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                         | m3  | 1,93   | 12,75  | 24,61            |
| 32. | 4100126202818   | Apa                                                   | m3  | 0,75   | 12,75  | 9,56             |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>                 |     |        |        | <b>30 299,21</b> |

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

|     |               |                                                                                    |      |       |        |                 |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                                         | h-ut | 0,09  | 525,00 | 47,25           |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 3,15  | 106,84 | 336,55          |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,57  | 361,75 | 567,95          |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 0,07  | 8,20   | 0,57            |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 4,68  | 525,00 | 2 457,00        |
| 6.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 0,90  | 714,20 | 642,78          |
| 7.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 6,48  | 18,26  | 118,32          |
| 8.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 1,08  | 18,26  | 19,72           |
| 9.  | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                  | h-ut | 0,11  | 21,36  | 2,35            |
| 10. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 19,08 | 249,63 | 4 762,94        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                |      |       |        | <b>8 955,43</b> |

|                     |          |           |
|---------------------|----------|-----------|
| Прямые затраты      | Lei      | 53 878,00 |
| Asigurari sociale   | 24,00 %  | 3 509,61  |
| Transport           | 7,00 %   | 2 120,94  |
| Total               | 100,00 + | 59 508,55 |
| Cheltuieli de regie | 14,50 %  | 8 628,74  |
| Total               | 100,00 + | 68 137,29 |
| Beneficiu de deviz  | 6,00 %   | 4 088,24  |
| Total               | 100,00 + | 72 225,53 |
| TVA                 | 20,00 %  | 14 445,11 |

**Total deviz:**

**86 670,64**

Intocmit

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

Verificat

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

Obiect Lucrari de amenajare a platformei  
pentru generatorul de oxigen medical, la IMSP  
Institutul Oncologic, str. N.Testemitanu, 30,  
mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 38-2023  
Amenajare

| № 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. Demolare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsG05E                      | Doborirea manuala a arborilor esente foioase tari si brad, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm                                                                                                                                                                        | buc    |                                        |                      | 377,27<br>377,27       |
|        | 6141120100300               | Stivuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,6400                                 | 84,97                | 54,38                  |
|        | 7422090100200               | Corhonitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,7800                                 | 84,97                | 151,25                 |
|        | 8141260100100               | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,0100                                 | 84,97                | 85,82                  |
|        | 7112020030100               | Specialist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,0100                                 | 84,97                | 85,82                  |
| 2      | TsG06B                      | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm                                                                                      | buc    |                                        |                      | 311,84<br>311,84       |
|        | 8141260100100               | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9400                                 | 84,97                | 79,87                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,7300                                 | 84,97                | 231,97                 |
| 3      | RpCB18A                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     |                                        |                      | 752,54<br>751,14       |
|        | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,2000                                 | 84,97                | 526,82                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,6500                                 | 84,97                | 224,32                 |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200                                 | 12,75                | 0,26                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500                                 | 8,20                 | 1,14                   |
| 4      | RpDB37A                     | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice                                                                                                                                                                                                                      | m2     |                                        |                      | 58,63<br>58,63         |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,6900                                 | 84,97                | 58,63                  |
| 5      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) | 100 m3 |                                        |                      | 1 606,95<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500                                 | 714,20               | 1 606,95               |
| 6      | TsI50B10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t      |                                        |                      | 79,38<br>0,00          |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,3180                                 | 249,63               | 79,38                  |
|        |                             | <b>2. Amenajarea platformei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 7      | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     |                                        |                      | 493,27<br>84,06        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,06              |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500 | 250,00   | 287,33             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 12,75    | 1,27               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100 | 361,75   | 75,73              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 106,84   | 44,87              |
| 8  | CB01B           | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 258,17<br>169,94   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,29              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8200 | 84,97    | 154,65             |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 20,29    | 1,01               |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000 | 25,00    | 2,50               |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 27,50    | 3,30               |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200 | 7,20     | 0,86               |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 4 166,66 | 11,11              |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010 | 4 166,66 | 2,78               |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0160 | 4 166,66 | 66,67              |
| 9  | CC03C           | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   |        |          | 15,15<br>2,55      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0250 | 84,97    | 2,12               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0050 | 84,97    | 0,42               |
|    | 28731220041000  | Plase sudate VR 150x150x5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0100 | 11,80    | 11,92              |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0050 | 13,51    | 0,07               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 25,83    | 0,26               |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 0,20     | 0,06               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0006 | 525,00   | 0,30               |
| 10 | 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 (Beton C16/20) platforma pentru generator de oxigen 9x6x0,3m=16,2m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01                                                                                                                                                                                                                          | m3   |        |          | 1 712,67<br>382,36 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,8500 | 84,97    | 327,13             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 84,97    | 55,23              |
|    | 2663102100000-1 | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 150,00 | 1 190,46           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 12,75    | 1,29               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500 | 525,00   | 131,25             |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000 | 18,26    | 7,30               |
| 11 | CA04F02         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea caii de acces la platforma, scara 1m latime, si rampa de acces 1,3m latime cu beton C16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 1 810,23<br>450,34 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,8500 | 84,97    | 412,11             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4500 | 84,97    | 38,24              |
|    | 2663102100000-1 | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0150 | 1 150,00 | 1 201,11           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1500 | 12,75    | 1,98               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 18,26    | 10,96              |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2800 | 525,00   | 145,83             |
| 12 | CO06B3          | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,85 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Panou din plasa EuroGard 2500/1850/ 4,1mm coeficient K=1,85 m2 ; Stilp din otel zincat 60x40x1,2mm, 2,4h-4buc; Elemente de fixare zincate -12 buc; Capace pentru stilpi -4 buc) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03 | m    |        |          | 643,58<br>114,82   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 84,97    | 21,36              |
|    | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9200 | 84,97    | 78,08              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,39              |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2000 | 0,01     | 0,00               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7                                         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------------------------|
|    | 354345345       | Capace pentru stilpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0500 | 7,50   | 8,11                                      |
|    | 2732103646250-1 | Panou din plasa Euro Gard 2500/1850/4,1mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,8500 | 91,89  | 175,09                                    |
|    | 2710703700340   | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4800 | 22,74  | 11,25                                     |
|    | 1421102200161   | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0400 | 250,00 | 10,14                                     |
|    | 2811106302005   | Stilp din otel zincat 60x40x1,2mm, 2,4h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0800 | 241,66 | 269,09                                    |
|    | 1421202200525   | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0430 | 180,00 | 7,78                                      |
|    | 3 5435443 54    | Elemente de fixare zincate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 3,2430 | 6,66   | 22,25                                     |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 9,8800 | 2,40   | 24,42                                     |
|    | 2952270003700   | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 21,36  | 0,64                                      |
| 13 | CK14A           | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect (Porti metalice (h) 1850x2300mm, confectionate din: stilpi metalici 80x80x3mm; portile din teava patrata 60x40x3mm, imbracate cu plasa Eurogard, inclusiv lacat si furnitura necesara) | m2   |        |        | <div>301,56</div> <hr/> <div>145,35</div> |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1900 | 84,97  | 16,20                                     |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9600 | 84,97  | 81,57                                     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 84,97  | 15,40                                     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800 | 84,97  | 32,19                                     |
|    | 2030112930150   | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0000 | 125,00 | 125,00                                    |
|    | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 1,05   | 4,20                                      |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,24   | 0,96                                      |
|    | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 0,27   | 1,08                                      |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000 | 50,00  | 5,06                                      |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1150 | 37,98  | 4,38                                      |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kw   | 0,2300 | 2,49   | 0,57                                      |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,2500 | 2,40   | 3,00                                      |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040 | 180,00 | 0,85                                      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010 | 12,75  | 0,00                                      |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 525,00 | 11,12                                     |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.