

## Extinderea retelelor de canalizare in s.Inesti, r-nul Telenesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-2-1

#### Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari de constructii. Platf.A

Valoarea de deviz 105 761,43 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |   |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3   | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.4x7.4x6.07h )</b>  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                                 | 100 m3 | 2,7200                                | 820,00<br>0,00                        | 2 230,40<br>0,00       |
| 2      | TsC03B11                    | 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 depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | 6,0600                                | 940,00<br>0,00                        | 5 696,40<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                            | 100 m3 | 0,5460                                | 900,00<br>0,00                        | 491,40<br>0,00         |
| 4      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t      | 93,0000                               | 23,42<br>0,00                         | 2 178,43<br>0,00       |
| 5      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului   | 100 m3 | 0,5460                                | 205,20                                | 112,04                 |

| 1  | 2               | 3  | 4      | 5       | 6                | 7                              |
|----|-----------------|--|--------|---------|------------------|--------------------------------|
|    |                 | in depozit, teren categoria II   |        |         | 25,20            | 13,76                          |
| 6  | TsD01B          | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   | m3     | 82,0000 | 21,70<br>21,70   | 1 779,40<br>1 779,40           |
| 7  | TsD04B          | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv  | m3     | 82,0000 | 53,70<br>52,50   | 4 403,40<br>4 305,00           |
| 8  | 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 | 7,4100  | 422,92<br>0,00   | 3 133,84<br>0,00               |
| 9  | 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 executindu-se din pamint necoeziv  | 100 m3 | 7,4100  | 949,88<br>617,40 | 7 038,61<br>4 574,93           |
| 10 | TsA24C          | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h  | h-ut   | 10,1000 | 33,00<br>0,00    | 333,30<br>0,00                 |
|    |                 | <b>Total Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.4x7.4x6.07h )<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |         |                  | <b>27 397,22<br/>10 673,09</b> |
|    |                 | <b>1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m</b>  |        |         |                  |                                |
| 11 | TsA02B<br>k=1,2 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor | m3     | 26,3000 | 99,96<br>99,96   | 2 628,95<br>2 628,95           |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5       | 6                    | 7                             |
|----|---------|--|--------|---------|----------------------|-------------------------------|
| 12 | 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. (Grunt deplasat)         | 100 m3 | 0,2630  | 900,08<br>0,00       | 236,72<br>0,00                |
| 13 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km  | t      | 44,7500 | 23,42<br>0,00        | 1 048,22<br>0,00              |
| 14 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II   | 100 m3 | 0,2630  | 205,21<br>25,21      | 53,97<br>6,63                 |
| 15 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                          | h-ut   | 0,4400  | 33,00<br>0,00        | 14,52<br>0,00                 |
| 16 | AcF03C  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta           | m3     | 11,6200 | 445,78<br>81,90      | 5 179,91<br>951,68            |
| 17 | CR03A   | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti  | m3     | 1,9900  | 6 736,55<br>1 540,00 | 13 405,73<br>3 064,60         |
| 18 | CN50A   | Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.  | m3     | 1,9900  | 418,96<br>59,50      | 833,74<br>118,41              |
|    |         | <b>Total Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m Inklusiv salariu</b>  |        |         |                      | <b>23 401,76<br/>6 770,27</b> |
|    |         | <b>1.3. Plita Pm1 (3.0x3.0m)</b>   |        |         |                      |                               |
| 19 | CA02C   | Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)   | m3     | 1,1000  | 1 708,64<br>315,00   | 1 879,50<br>346,50            |
| 20 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, | m3     | 3,6000  | 1 799,18<br>269,50   | 6 477,06<br>970,20            |

| 1  | 2      | 3   | 4     | 5        | 6                  | 7                              |
|----|--------|---|-------|----------|--------------------|--------------------------------|
|    |        | beton simplu clasa C20  |       |          |                    |                                |
| 21 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile  | m2    | 4,8000   | 120,77<br>84,00    | 579,70<br>403,20               |
| 22 | 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    | 21,6000  | 21,76<br>5,53      | 470,07<br>119,45               |
| 23 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg    | 178,1000 | 20,36<br>4,13      | 3 626,56<br>735,56             |
| 24 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t     | 0,2000   | 1 225,35<br>450,80 | 245,07<br>90,16                |
|    |        | <b>Total Plita Pm1 (3.0x3.0m)<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |          |                    | <b>13 277,96<br/>2 665,07</b>  |
|    |        | <b>1.4. Pereu latime 0.9m</b>   |       |          |                    |                                |
| 25 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta   | 100m2 | 0,1080   | 2 362,13<br>476,67 | 255,11<br>51,48                |
| 26 | DB19B  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala   | m2    | 10,8000  | 212,56<br>9,80     | 2 295,66<br>105,84             |
|    |        | <b>Total Pereu latime 0.9m<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |          |                    | <b>2 550,77<br/>157,32</b>     |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |          |                    | <b>66 627,71<br/>20 265,75</b> |

|  |                            |          |           |
|--|----------------------------|----------|-----------|
|  | Total                      | lei      | 66 627,71 |
|  | Fond social                | 24,00 %  | 4 863,78  |
|  | Transportarea materialelor | 4,00 %   | 1 124,91  |
|  | Total                      | 100,00 + | 72 616,40 |

| 1 | 2 | 3                       | 4        | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|-------------------------|----------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de regie     | 14,50 %  |   |   | 10 529,38         |
|   |   | Total                   | 100,00 + |   |   | 155 762,18        |
|   |   | Beneficiu de deviz      | 6,00 %   |   |   | 4 988,74          |
|   |   | Total                   | 100,00 + |   |   | 88 134,52         |
|   |   | TVA                     | 20,00 %  |   |   | 17 626,91         |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |          |   |   | <b>105 761,43</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>20 265,75</b>  |

Intocmit

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

Verificat

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

**Extinderea rețelelor de  
canalizare în s.Inesti, r-nul  
Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1  
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari de constructii. Platf.A**

**Valoarea de deviz 105 761,43 lei**

Intocmit în 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 № 2-2-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |                |                       |      |          |       |           |
|----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|-----------|
| 1. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 16,6550  | 70,00 | 1 165,85  |
| 2. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 11,4155  | 70,00 | 799,09    |
| 3. | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 39,8000  | 70,00 | 2 786,00  |
| 4. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 5,0400   | 70,00 | 352,80    |
| 5. | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 1,5120   | 70,00 | 105,84    |
| 6. | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 1,2880   | 70,00 | 90,16     |
| 7. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 190,8594 | 70,00 | 13 360,15 |
| 8. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 7,6538   | 70,00 | 535,77    |
| 9. | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 1,6915   | 70,00 | 118,41    |

|     |               |                       |      |         |       |                  |
|-----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 10. | 9312040019600 | Sapator               | h-om | 13,5954 | 70,00 | 951,68           |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>20 265,75</b> |

### **Materiale:**

|     |                 |  |     |          |          |                  |
|-----|-----------------|--|-----|----------|----------|------------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari     | t   | 1,2744   | 1 710,00 | 2 179,22         |
| 2.  | 1212121212121   | apa  | m3  | 0,4577   | 12,00    | 5,49             |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta  | m3  | 0,5508   | 355,00   | 195,53           |
| 4.  | 1421102206036   | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                       | m3  | 11,9105  | 355,00   | 4 228,23         |
| 5.  | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg  | 0,1950   | 133,00   | 25,94            |
| 6.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                 | m3  | 1,9924   | 3 677,00 | 7 326,05         |
| 7.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                    | m3  | 0,0168   | 3 677,00 | 61,77            |
| 8.  | 2010102906900   | Rigle de rasinoase                                       | m3  | 0,4975   | 3 677,00 | 1 829,31         |
| 9.  | 2010237318750   | Distantieri  | buc | 29,9550  | 1,00     | 29,95            |
| 10. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                        | m2  | 0,4800   | 133,00   | 63,84            |
| 11. | 2124117000002   | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara              | kg  | 3,3830   | 20,00    | 67,66            |
| 12. | 2320166200676   | White spirit   | kg  | 0,3900   | 41,66    | 16,25            |
| 13. | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200                                | kg  | 1,9900   | 19,20    | 38,21            |
| 14. | 2320187315789   | Decofrol   | kg  | 0,5760   | 23,00    | 13,25            |
| 15. | 2420157327500   | Lindatox 20 % concentratie                               | kg  | 9,9500   | 42,00    | 417,90           |
| 16. | 2430116100000   | Email clorcauciuc  | kg  | 1,5600   | 49,00    | 76,44            |
| 17. | 2430116104841   | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                 | kg  | 0,0239   | 44,00    | 1,05             |
| 18. | 2430127317192   | Diamoniu fosfat  | kg  | 13,3330  | 44,00    | 586,65           |
| 19. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                             | kg  | 0,7800   | 42,00    | 32,76            |
| 20. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1     | kg  | 0,1100   | 32,00    | 3,52             |
| 21. | 26631021000002  | Beton C3.5   | m3  | 1,1388   | 1 200,00 | 1 366,56         |
| 22. | 26631021000003  | Beton C20  | m3  | 3,7454   | 1 450,00 | 5 430,83         |
| 23. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 22,1400  | 15,50    | 343,17           |
| 24. | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                  | kg  | 182,5525 | 15,50    | 2 829,56         |
| 25. | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                          | kg  | 0,1728   | 22,00    | 3,80             |
| 26. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 0,2400   | 19,50    | 4,68             |
| 27. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 1,9970   | 19,50    | 38,94            |
| 28. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 10,3340  | 32,00    | 330,69           |
| 29. | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 1,4400   | 2,20     | 3,17             |
| 30. | 2874115825455   | Suruburi patrate M 16 x 200                              | buc | 6,9650   | 2,80     | 19,50            |
| 31. | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 1,4400   | 1,80     | 2,59             |
| 32. | 2874115841069   | Piulite patrate M 16                                     | buc | 6,9650   | 2,20     | 15,32            |
| 33. | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10  | kg  | 0,0240   | 1,60     | 0,04             |
| 34. | 2874125883079   | Saibe M 16   | buc | 6,9650   | 0,80     | 5,57             |
| 35. | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 10,0940  | 42,00    | 423,95           |
| 36. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 8,2000   | 12,00    | 98,40            |
| 37. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,4765   | 13,00    | 6,19             |
| 38. | 4100126202818   | Apa  | m3  | 0,0540   | 13,00    | 0,70             |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |          |          | <b>28 122,68</b> |

### **Utilaje de constructii:**

|     |               |  |      |         |        |          |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara   | h-ut | 0,0100  | 480,00 | 4,80     |
| 2.  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 0,2750  | 480,00 | 132,00   |
| 3.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1512  | 45,00  | 6,80     |
| 4.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 21,6373 | 400,00 | 8 654,92 |
| 5.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 8,0769  | 388,00 | 3 133,84 |
| 6.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut | 0,3236  | 450,00 | 145,62   |
| 7.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata  | h-ut | 0,4400  | 75,00  | 33,00    |
| 8.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut | 2,1600  | 33,00  | 71,28    |
| 9.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 77,2210 | 32,00  | 2 471,08 |
| 10. | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                   | h-ut | 10,5400 | 33,00  | 347,82   |

|                                     |               |                   |      |        |        |                  |
|-------------------------------------|---------------|-------------------|------|--------|--------|------------------|
| 11.                                 | 3410540000001 | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,0239 | 480,00 | 11,47            |
| 12.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 8,8160 | 366,00 | 3 226,65         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                   |      |        |        | <b>18 239,28</b> |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 66 627,71  |
| Fond social                | 24,00 %  | 4 863,78   |
| Transportarea materialelor | 4,00 %   | 1 124,91   |
| Total                      | 100,00 + | 72 616,40  |
| Cheltuieli de regie        | 14,50 %  | 10 529,38  |
| Total                      | 100,00 + | 155 762,18 |
| Beneficiu de deviz         | 6,00 %   | 4 988,74   |
| Total                      | 100,00 + | 88 134,52  |
| TVA                        | 20,00 %  | 17 626,91  |

**Total deviz:**

**105 761,4  
3**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Extinderea rețelilor de canalizare in  
**s.Inesti, r-nul Telenesti**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|------------------------|
|         |                             |   |        |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3   | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |        |  |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.4x7.4x6.07h )</b>  |        |  |                      |                        |
| 1       | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 |  |                      | 820,00<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 2,0500                                 | 400,00               | 820,00                 |
| 2       | TsC03B11                    | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 |  |                      | 940,00<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5       | 6      | 7                |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|------------------|
|    |               | in conditiile gospodarii apelor  |        |         |        |                  |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,3500  | 400,00 | 940,00           |
| 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   | 100 m3 |         |        | 900,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,2500  | 400,00 | 900,00           |
| 4  | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km  | t      |         |        | 23,42<br>0,00    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut   | 0,0640  | 366,00 | 23,42            |
| 5  | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II   | 100 m3 |         |        | 205,20<br>25,20  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3600  | 70,00  | 25,20            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut   | 0,4000  | 450,00 | 180,00           |
| 6  | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   | m3     |         |        | 21,70<br>21,70   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3100  | 70,00  | 21,70            |
| 7  | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv  | m3     |         |        | 53,70<br>52,50   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,7500  | 70,00  | 52,50            |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,1000  | 12,00  | 1,20             |
| 8  | 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 |         |        | 422,92<br>0,00   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP  | h-ut   | 1,0900  | 388,00 | 422,92           |
| 9  | 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 executindu-se din pamint necoeziv  | 100 m3 |         |        | 949,88<br>617,40 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 8,8200  | 70,00  | 617,40           |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)  | h-ut   | 10,3900 | 32,00  | 332,48           |
| 10 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h  | h-ut   |         |        | 33,00<br>0,00    |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp   | h-ut   | 1,0000  | 33,00  | 33,00            |
|    |               | <b>1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m</b>  |        |         |        |                  |
| 11 | TsA02B k=1,2  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor | m3     |         |        | 99,96<br>99,96   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,1900  | 70,00  | 99,96            |
| 12 | 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. (Grunt deplasat)   | 100 m3 |         |        | 900,08<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,2500  | 400,00 | 900,08           |
| 13 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km  | t      |         |        | 23,42            |

| 1  | 2              | 3   | 4      | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|---|--------|---------|----------|----------|
|    |                |   |        |         |          | 0,00     |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,0640  | 366,00   | 23,42    |
| 14 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II  | 100 m3 |         |          | 205,21   |
|    |                |   |        |         |          | 25,21    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3600  | 70,00    | 25,21    |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 0,4000  | 450,00   | 180,00   |
| 15 | TsA24C         | Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h  | h-ut   |         |          | 33,00    |
|    |                |   |        |         |          | 0,00     |
|    | 2952270004704  | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp  | h-ut   | 1,0000  | 33,00    | 33,00    |
| 16 | AcF03C         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                  | m3     |         |          | 445,78   |
|    |                |   |        |         |          | 81,90    |
|    | 9312040019600  | Sapator   | h-om   | 1,1700  | 70,00    | 81,90    |
|    | 1421102206036  | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm  | m3     | 1,0250  | 355,00   | 363,88   |
| 17 | CR03A          | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti   | m3     |         |          | 6 736,55 |
|    |                |   |        |         |          | 1 540,00 |
|    | 7124010010700  | Dulgher   | h-om   | 20,0000 | 70,00    | 1 400,00 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 2,0000  | 70,00    | 140,00   |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase  | m3     | 1,0000  | 3 677,00 | 3 677,00 |
|    | 2010102906900  | Rigle de rasinoase  | m3     | 0,2500  | 3 677,00 | 919,25   |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg     | 5,0000  | 32,00    | 160,00   |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii  | kg     | 5,0000  | 42,00    | 210,00   |
|    | 2874115825455  | Suruburi patrate M 16 x 200   | buc    | 3,5000  | 2,80     | 9,80     |
|    | 2874115841069  | Piulite patrate M 16  | buc    | 3,5000  | 2,20     | 7,70     |
|    | 2874125883079  | Saibe M 16  | buc    | 3,5000  | 0,80     | 2,80     |
|    | 2420157327500  | Lindatox 20 % concentratie  | kg     | 5,0000  | 42,00    | 210,00   |
| 18 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.   | m3     |         |          | 418,96   |
|    |                |   |        |         |          | 59,50    |
|    | 9310060019930  | Muncitor  | h-om   | 0,8500  | 70,00    | 59,50    |
|    | 1212121212121  | apa   | m3     | 0,2300  | 12,00    | 2,76     |
|    | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg     | 1,7000  | 20,00    | 34,00    |
|    | 2430127317192  | Diamoniu fosfat   | kg     | 6,7000  | 44,00    | 294,80   |
|    | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg     | 0,0120  | 44,00    | 0,53     |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200   | kg     | 1,0000  | 19,20    | 19,20    |
|    | 2410520006700  | Automacara  | h-ut   | 0,0050  | 480,00   | 2,41     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut   | 0,0120  | 480,00   | 5,76     |
|    |                | <b>1.3. Plita Pm1 (3.0x3.0m)</b>  |        |         |          |          |
| 19 | CA02C          | Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)  | m3     |         |          | 1 708,64 |
|    |                |   |        |         |          | 315,00   |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om   | 3,8500  | 70,00    | 269,50   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,6500  | 70,00    | 45,50    |
|    | 26631021000002 | Beton C3.5  | m3     | 1,0250  | 1 200,00 | 1 242,33 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,1000  | 13,00    | 1,31     |
|    | 2922140007000  | Macara  | h-ut   | 0,2500  | 480,00   | 120,00   |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata   | h-ut   | 0,4000  | 75,00    | 30,00    |
| 20 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 | m3     |         |          | 1 799,18 |
|    |                |   |        |         |          | 269,50   |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om   | 3,4500  | 70,00    | 241,50   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,4000  | 70,00    | 28,00    |
|    | 26631021000003 | Beton C20   | m3     | 1,0250  | 1 450,00 | 1 508,56 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,1000  | 13,00    | 1,32     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut   | 0,6000  | 33,00    | 19,80    |
| 21 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                               | m2     |         |          | 120,77   |
|    |                |   |        |         |          | 84,00    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,1500  | 70,00    | 10,50    |
|    | 71240100107001 | Dulgher   | h-om   | 1,0500  | 70,00    | 73,50    |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg     | 0,0050  | 1,60     | 0,01     |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10   | buc    | 0,3000  | 1,80     | 0,54     |

| 1  | 2               | 3   | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---|-------|--------|----------|--------------------|
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc   | 0,3000 | 2,20     | 0,66               |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii  | kg    | 0,0300 | 42,00    | 1,26               |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg    | 0,0500 | 19,50    | 0,98               |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg    | 0,0800 | 32,00    | 2,56               |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2    | 0,1000 | 133,00   | 13,30              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase   | m3    | 0,0035 | 3 677,00 | 12,87              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase  | m3    | 0,0005 | 3 677,00 | 1,84               |
|    | 2320187315789   | Decofrol  | kg    | 0,1200 | 23,00    | 2,76               |
| 22 | 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    |        |          | 21,76<br>5,53      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton  | h-om  | 0,0750 | 70,00    | 5,25               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,0040 | 70,00    | 0,28               |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg    | 1,0250 | 15,50    | 15,89              |
|    | 2010237318750   | Distantieri   | buc   | 0,1500 | 1,00     | 0,15               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg    | 0,0100 | 19,50    | 0,19               |
| 23 | CC01D           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate   | kg    |        |          | 20,36<br>4,13      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton  | h-om  | 0,0550 | 70,00    | 3,85               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,0040 | 70,00    | 0,28               |
|    | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm   | kg    | 1,0250 | 15,50    | 15,89              |
|    | 2010237318750   | Distantieri   | buc   | 0,1500 | 1,00     | 0,15               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg    | 0,0100 | 19,50    | 0,20               |
| 24 | IzD10A          | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t     |        |          | 1 225,35<br>450,80 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial   | h-om  | 6,4400 | 70,00    | 450,80             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc   | kg    | 7,8000 | 49,00    | 382,20             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6  | kg    | 3,9000 | 42,00    | 163,80             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg    | 0,5500 | 32,00    | 17,60              |
|    | 2320166200676   | White spirit  | kg    | 1,9500 | 41,66    | 81,25              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg    | 0,9750 | 133,00   | 129,70             |
|    |                 | <b>1.4. Pereu latime 0.9m</b>   |       |        |          |                    |
| 25 | TsC53B          | Compactarea pamintului cu piatra sparta   | 100m2 |        |          | 2 362,13<br>476,67 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat  | h-om  | 6,8100 | 70,00    | 476,67             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta   | m3    | 5,1000 | 355,00   | 1 810,46           |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3    | 0,5000 | 13,00    | 6,48               |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut  | 2,1400 | 32,00    | 68,52              |
| 26 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala   | m2    |        |          | 212,56<br>9,80     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator  | h-om  | 0,1400 | 70,00    | 9,80               |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari  | t     | 0,1180 | 1 710,00 | 201,78             |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm   | kg    | 0,0160 | 22,00    | 0,35               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut  | 0,0140 | 45,00    | 0,63               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.